Vielen Dank für den Kauf des **VRX928RVD** von Clarion.

- Diese Bedienungsanleitung wurde für das **VRX928RVD** erstellt.
- Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme des Geräts vollständig durch.
- Nach dem Durchlesen dieser Anleitung sollte es griffbereit aufbewahrt werden (z.B. im Handschuhfach).
- Prüfen Sie den Inhalt der beiliegenden Garantiekarte und bewahren Sie sie zusammen mit dieser Anleitung auf.
- Diese Anleitung enthält die Bedienverfahren für den CD-, MD-, DVD-Wechsler, Fernsehtuner sowie den Surround-Dekodierer für 5.1.-Kanal. Der CD-, MD-Wechsler, Fernsehtuner, Surround-Dekodierer für 5.1.-Kanal sowie der DVD-Wechsler jaben jeweils eigene Anleitungen, in denen jedoch nicht deren Betrieb beschrieben wird.

Inhalt

1. VORSICHTSMASSNAHMEN 168
2. REGLER 5
3. ABNEHMBARES BEDIENTEIL (DCP) 169
4. BENENNUNG 170
5. BETRIEBSARTANZEIGE 172
6. KURZBESCHREIBUNG DER TASTEN- UND TOUCHKEY-BEDIENUNG BEI GEÖFFNETEM DISPLAY 174
7. FERNBEDIENUNG 178
8. VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR HANDHABUNG 181
9. DVD VIDEOSYSTEM 183
10. BEDIENUNG 185
Grundbetrieb 185
Radiobetrieb 189
RDS-betrieb 191
DVD Videospielerbetrieb 195
Visueller betrieb 210
CD/MD-wechsler-betrieb 213
DVD-Wechsler-Betrieb 216
Fernsehbetrieb 217
DAB-funktion (Digitalradio) 219
Betrieb von navigationssystemen 224
Anschluß von bildquellen anderer hersteller 225
Andere funktionen 225
Betrieb für Surround-Dekodierer für 5.1.-Kanal 229
11. FEHLERSUCHE 233
12. FEHLERANZEIGEN 235
13. TECHNISCHE DATEN 236
Installation- und Kabelanschluß-Anleitung 237

1. VORSICHTSMASSNAHMEN

⚠ WARNUNG

Für Ihre Sicherheit sollte der Fahrer während der Fahrt nicht fernsehen oder die Regler bedienen. Beachten Sie bitte, daß es in einigen Ländern verboten ist, während der Fahrt fernzusehen oder den Fernseher zu bedienen. Ebenfalls während der Fahrt die Lautstärke auf einen Pegel einstellen, der nicht externe Geräusche ausblendet.

1. Wenn es im Fahrzeuginneren sehr kalt ist und der DVD/CD/MD-Spieler sofort nach Einschaltung der Heizung benutzt wird, könnte sich auf der DVD/CD/MD oder bei den optischen Teilen des DVD/CD/MD-Spielers Feuchtigkeit bilden, wodurch eine korrekte Wiedergabe nicht möglich sein könnte. Wenn sich auf der DVD/CD/MD Feuchtigkeit gebildet hat, diese mit einem weichen Tuch abwischen. Sollte sich bei den optischen Teilen Feuchtigkeit gebildet haben, den DVD/CD/MD-Spieler für ca. eine Stunde nicht benutzen. Während dieser Zeit verschwindet die Kondensation auf natürliche Weise und ein normaler Betrieb ist möglich.
2. Beim Fahren auf schlechten Straßen könnten starke Vibrationen verursacht werden, wodurch einzelne Stellen auf der DVD/CD übersprungen werden könnten.
3. Dieses Gerät besitzt einen Präzisionsmechanismus. Im Fall einer Störung niemals das Gehäuse öffnen, das Gerät zerlegen oder die sich drehenden Teile schmieren.
4. Fernsehempfang

   Beim Empfang von Fernsehsendern ändert sich die Signalstärke, da sich das Fahrzeug bewegt. Deshalb könnte es in einigen Fällen möglich sein, daß keine klaren Bilder empfangen werden.

   - Fernsehsignale sind äußerst linear, weshalb der Empfang durch Gebäude, Berge oder andere Hindernisse beeinträchtigt werden kann.
   - Externe Faktoren wie Leitungen für elektrische Züge, Hochspannungsleitungen und Signalvorrichtungen könnten das Bild stören oder Rauschen verursachen.

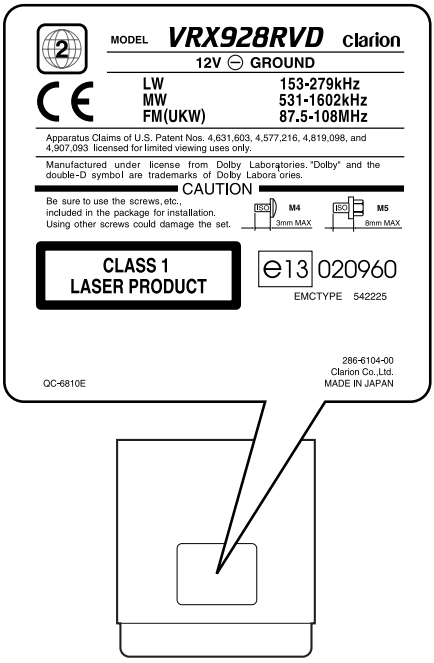
   * Wenn der Empfang schlecht ist, auf einen Sender mit gutem Empfang umschalten.

INFORMATION FÜR BENUTZER:

ÄNDERUNGEN ODER MODIFIKATIONEN, DIE NICHT VOM HERSTELLER DIESES PRODUKTS GENEHMIGT WURDEN, FÜHREN ZU EINEM VERFALL DER GARANTIE.

Für Navigationssystem

- Wenn der NAVI-Modus auf NVG eingestellt wird, ist die FUNC-Taste nicht wirksam und die Audiobetriebsarten können nicht umgeschaltet werden.

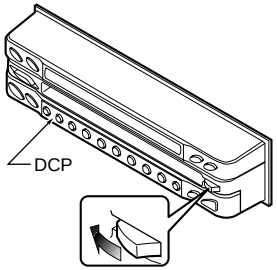


3. ABNEHMBARES BEDIENTEIL (DCP)

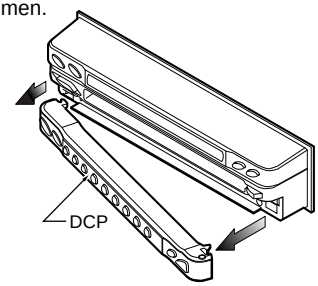
Das Bedienteil kann zur Verhinderung von Diebstahl abgenommen werden. Nach Abnahme des Bedienteils sollte es im DCP-Gehäuse (Abnehmbares Bedienteil) aufbewahrt werden, um Beschädigungen zu vermeiden. Wir empfehlen, daß Sie das Bedienteil beim Verlassen Ihres Fahrzeugs mitnehmen.

Abnahme des DCP

1. Mettez l'appareil hors tension.
2. Für Freigabe der DCP/Bedientafel den [**RELEASE**]-Hebel nach rechts schieben.

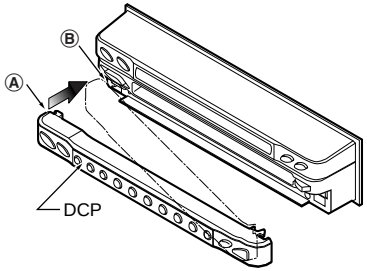


3. Das DCP in Richtung auf Sie ziehen und abnehmen.

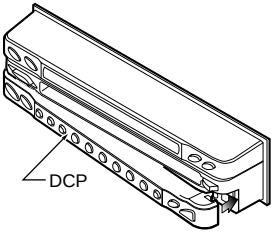


Anbringung des DCP

1. Die DCP so einführen, daß das Teil Ⓐ an der rechten Seite des DCP beim Haken Ⓑ des Geräts einrastet.



2. Die linke Seite des DCP sachte andrücken, um es einzupassen.



3. Durch Betätigen der [**FUNC**]-Taste Einschaltung vornehmen.

⚠VORSICHT

- **Das DCP kann durch Stoßeinwirkung leicht beschädigt werden. Deshalb nach Abnahme darauf achten, daß es nicht fallen gelassen oder starken Stößen ausgesetzt wird.**
- **Wenn die Bedientafel geöffnet ist, könnte das DCP aufgrund von Erschütterungen vom Fahrzeug herunterfallen. Dadurch könnte das DCP beschädigt werden. Deshalb die Bedientafel schließen oder das DCP im Gehäuse aufbewahren.**
- **Das DCP (abnehmbares Bedienteil) ist ein äußerst wichtiges Bauteil. Darauf achten, daß es nicht durch Druckeinwirkung von Fingernägeln, Schraubenziehern, usw. beschädigt wird.**

Hinweis:

- *Wenn das DCP verschmutzt ist, sollte es mit einem weichen, trockenen Tuch abgewischt werden.*

4. BENENNUNG

Tastenbezeichnung

Hinweis:

*• Bitte beziehen Sie sich beim Lesen dieses Abschnitts auf die Abbildung der Gerätefront in Kapitel "**2. REGLER**" auf Seite 5 (ausfalten).*

Bei eingefahrenem Display

[VOL]-Taste
- Mit dieser Taste die Lautstärke erhöhen/verringern.

[DISP]-Taste
- Mit dieser Taste jeweils die Anzeigen umschalten, wie z.B. Wiedergabestatus bei der Informationsanzeige.

[OPEN]-Taste
- Mit dieser Taste die Flüssigkristallanzeigetafel öffnen/schließen.
- Diese Taste betätigen und für ca. 2 Sekunden oder länger gedrückt halten, damit die Flüssigkristallanzeigetafel bei deren Öffnung horizontal positioniert wird. Dieser Taste erneut betätigen, damit die Anzeigetafel wieder zu deren Ausgangsposition zurückkehrt. Auch wenn die Taste nicht betätigt wird, kehrt die Anzeugetafel nach ca. 10 Sekunden zu deren Ausgangsposition zurück.

[RELEASE]-Taste
- Für Entfernung der DCP vom Hauptgerät diese Taste betätigen.
- Fernbedienung-Infrarotsensor.

[SENSOR]
- Fernbedienung-Infrarotsensor.

[TA]-Taste
- Mit dieser Taste den TA-Bereitschaftsmodus [Verkehrsdurchsage] eingeben.

[MUTE]-Taste
- Mittels dieser Taste den Ton dämpfen.
- Diese Taste betätigen und für ca. 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um den Monitor auszuschalten.

[DIRECT]-Taste
- Mit dieser Taste beim Radio/DAB/Fernsehbetrieb einen Festsender einstellen.
- Mit dieser Taste bei Wechslerbetrieb eine CD einstellen.
- Eine der [**DIRECT**]-Tasten betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedtückt halten, um den derzeitigen Sender im Festsenderspeicher zu speichern.

[◀◀], [▶▶] Taste
- Mit dieser Taste bei Radio/DAB/Fernsehbetrieb einen Sender einstellen.
- Mit dieser Taste bei Betrieb für CD, Video CD, MP3 und CD/MD-Wechsler einen Titel einstellen.
- Mit dieser Taste bei Betrieb für DVD Video und DVD-Wechsler einen Filmabschnitt einstellen.

[▶/II] Taste
- Diese Taste für Wiedergabepause bei Betrieb für DVD Video oder Wechsler betätigen. Für Fortsetzung der Wiedergabe die Taste erneut betätigen.

[BND]-Taste
- Diese Taste für Umschaltung der Empfangsbereiche für Radio/DAB/Fernsehbetrieb, usw. betätigen. Diese Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um jeweils auf den SEEK/MANUAL Einstellmodus umzuschalten.
- Mit dieser Taste jeweils den ersten Titel einer CD bei Betrieb für DVD Video einstellen.
- Mit dieser Taste die nächste CD bei Wechslerbetrieb einstellen.
- Mit dieser Taste beim VISUAL-Modus Visual 1 oder 2 einstellen.

[FUNC]-Taste
- Diese Taste für Einschaltung betätigen. Für Ausschaltung, diese Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.
- Diese Taste für Umschaltung der Betriebsarten, wie z.B. Radio, betätigen.

[⏏] Taste
- Diese Taste für Auswurf einer CD betätigen.

[◀◀], [▶▶] Taste
- Mit dieser Taste bei Radio/DAB/Fernsehbetrieb einen Sender einstellen.
- Mit dieser Taste bei Betrieb für CD, Video CD, MP3 und CD/MD-Wechsler einen Titel einstellen.
- Mit dieser Taste bei Betrieb für DVD Video und DVD-Wechsler einen Filmabschnitt einstellen.

[TILT]-Taste
- Mit dieser Taste den Winkel der Flüssigkristallanzeigetafel in 5 Schritten einstellen.
- Jedesmal, wenn diese Taste betätigt wird und für ca. 2 Sekunden oder länger gedrückt gehalten wird, bewegt sich die Flüssigkristallanzeigetafel in 3 Schritten vor oder zurück.

[▶/II] Taste
- Diese Taste für Eingabe der Wiedergabepause bei Betrieb für DVD Video oder Wechsler betätigen.
  Für Fortsetzung der Wiedergabe die Taste erneut betätigen.

[A-M]-Taste
- Zeigt das AUDIO MODUS Menü für Klangeinstellung,usw. an. Diese Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. um die Loudness ein- oder auszuschalten (LOUD ON/OFF).

[ADJ]-Taste
- Für Einstellung des AUDJUST MODE Menüs für Änderung der Einstellungen.
- Diese Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um das DVD SETUP Menü bei Betrieb für DVD-Spieler einzustellen.

[KEY PAD]-Taste
- Für Anzeige der Tasten (KEY PAD) betätigen, die dem Wiedergabemodus entsprechen.

[MENU]-Taste
- Diese Taste für Anzeige des DVD-Menüs auf dem Bildschirm bei Betrieb für DVD Video und DVD-Wechsler betätigen.
- Diese Taste für Einstellung der Dateiwahlanzeige bei MP3 Betrieb betätigen.
- Diese Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um die DVD Titelanzeige einzustellen.

[LIST]-Taste
- Diese Taste betätigen, um die Liste der Festsender bei Radio/DAB/Fernsehbetrieb auf dem Bildschirm einzustellen.
- Diese Taste betätigen, um die CD-Liste bei CD/MD/DVD-Wechsler-Betrieb auf dem Bildschirm einzustellen.

[DISP]-Taste
- Diese Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um das Einstellmenü für die LCD Hintergrundanzeige abzurufen.
- Diese Taste betätigen, um Informationen auf dem Bildschirm bei TV, VISUAL oder DVD Video Betrieb anzuzeigen.
- Diese Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten,um die Displaygröße für die Anzeige zu ändern, bei der derzeitig der Modus für TV, VISUAL oder DVD Video aufgehoben ist.

● **Die folgenden Tasten werden für das angeschlossene Navigationssystem verwendet .**

[◀◀] (IN) Taste
- Für Vergrößerung der Kartenanzeige.

[▶▶] (OUT) Taste
- Für Verkleinerung der Kartenanzeige.

[▶/II] (ICON) Taste
- Für das Auffinden von Ortsnamen oder Einrichtungen auf der gleichen Karte.

[A-M] (ROUTE) Taste
- Mittels diese Taste während Routenführung die Route neu erstellen, wenn aufgrund eines Verkehrsstaus ein Umweg gemacht wird.

[ADJ] (RPT+) Taste
- Mit dieser Taste eine häufig angewendete Funktion abrufen.

[KEY PAD] (SHORT) Taste
- Mit dieser Taste ein Menü für Neueinstellung oder Löschung des Ziels abrufen, jeweils wie erforderlich.

[LIST] (VIEW) Taste
- Mit dieser Taste bei der Menü- oder Kartenanzeige, die durchgerollt wird, die derseitige Position auf der Karte anzeigen.

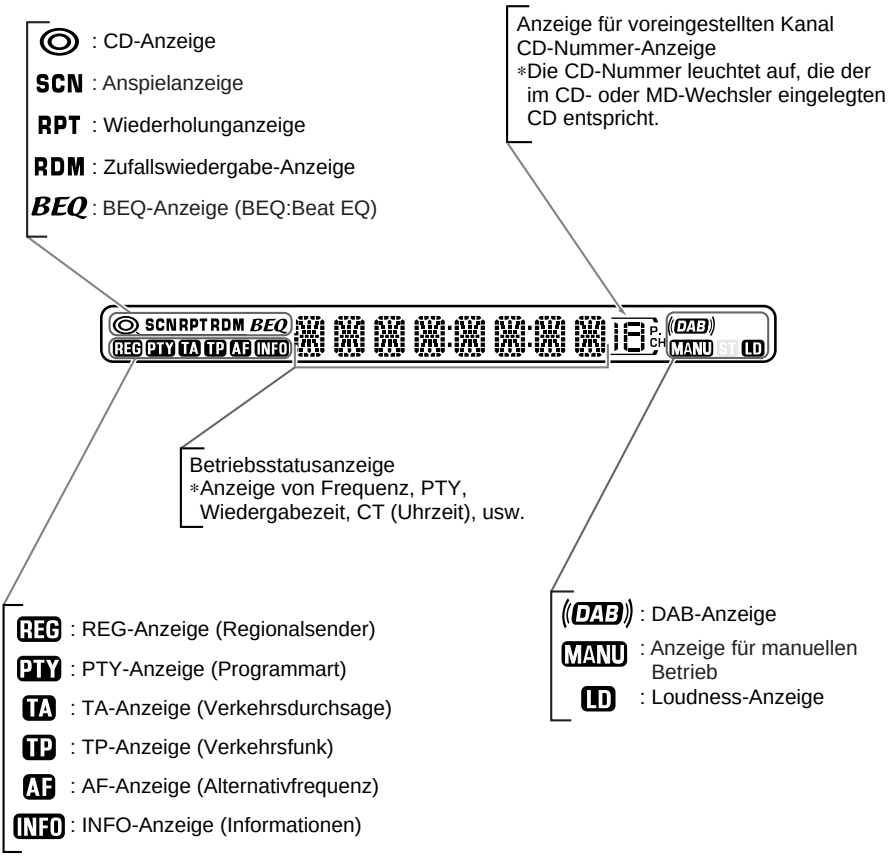
[MENU]-Taste
- Mit dieser Taste das Hauptmenü einstellen.

[N/A]-Taste
- Diese Taste für Umschaltung zwischen der Navigations- und Audio/Video-Anzeige verwenden.

5. BETRIEBSARTANZEIGE

Der LCD-Bildschirm und das Display des Hauptgeräts verwenden die folgenden Symbole usw., um Betriebsart und aufgerufene Funktionen anzuzeigen.

Informationstafel



LCD-farbbildschirm

- Radiobetrieb : **FM1 98.1MHz Pch 1** (Wellenbreich/Frequenz/Festsender-Nr.)
- RDS-Betrieb : **FM1 CLASSICS Pch 1** (Wellenbreich/eingestellter PTY-Name/Festsender-Nr.)
- DAB-Betrieb : **M1 CLASSICS Pch 1** (Wellenbreich/eingestellter PTY-Name/Festsender-Nr.)
- DVD-Wechslerbetrieb : **D2 T02 C002 01:08:20** (CD-Nr./Titel-Nr./Abschnitt-Nr./Wiedergabezeit)
- DVD video mode : **T01 C003 00:08:20**(Titel-Nr./Abschnitt-Nr./Wiedergabezeit)
- Video CD mode : **T01 00:01:18**(Titel-Nr./Wiedergabezeit)
- MP-3-Betrieb : **F001 T001 00:04:07**(Folder-Nr./Titel-Nr./Wiedergabezeit)
- CD-Betrieb : **TRACK 02 04 : 07**(Titel-Nr./Wiedergabezeit)
- CD/MD-Wechslerbetrieb : **D02 T02 00 : 45**(CD-Nr./Titel-Nr./Wiedergabezeit)
- Fernsehbetrieb : **TV1 28CH Pch 1**(Wellenbereich/Kanal/Festsender-Nr.)
- VISUAL-Betrieb : **VISUAL 1** (Wellenbreich)

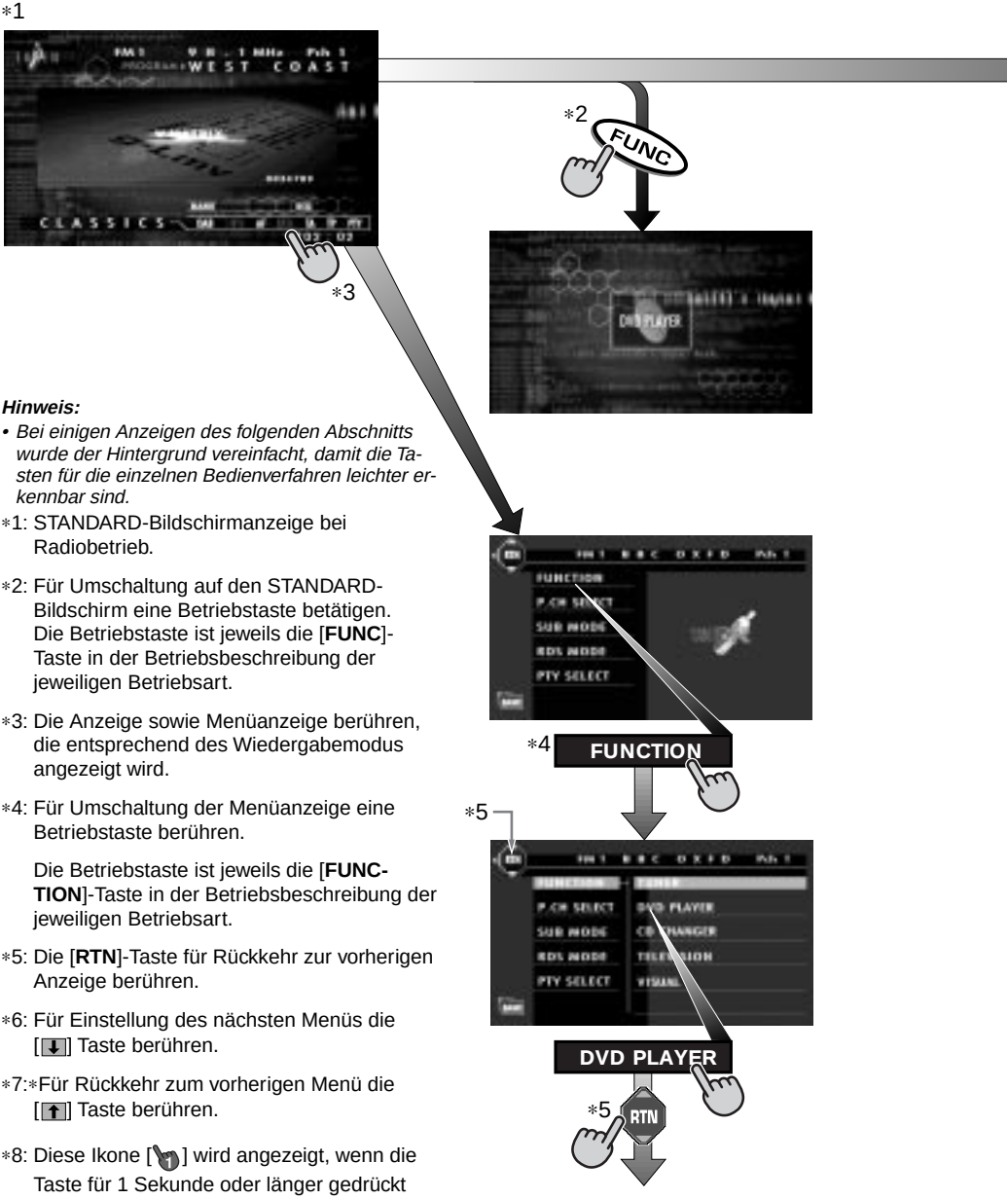
- Radio/RDS/DAB/Fernsehbtrieb
  : **PROGRAM** ▸ **WEST COAST** (Sendername)
- CD-Wechslerbetrieb : **USER TITLE** ▸ **SHINE** (Anwendertitel)
- CD TEXT bei CD-Wechsler-Betrieb
  : **DISC TITLE** ▸ **SHINE** (CD-Titel)
  : **TRACK TITLE** ▸ **Time has come** (Musikstücktitel)
  : **ARTIST** ▸ **Time has come** (Interpret)
- MD-Wechslerbetrieb : **DISC TITLE** ▸ **SHINE** (CD-Titel)
  : **TRACK TITLE** ▸ **Time has come** (Musikstücktitel)

- **DAB** : DAB-Anzeige
- **INFO** : INFO-Anzeige
- **AF** : AF-Anzeige
- **REG** : REG-Anzeige
- **TA** : TA-Anzeige
- **TP** : TP-Anzeige
- **PTY** : PTY-Anzeige

- **MANU** : Anzeige für manuellen Betrieb
- **LD** : Loudness-Anzeige
  Wenn der Surround-Dekodierer für 5.1-Kanal (DVH923) angeschlossen ist, wird das Programmformat für das digitale Eingangssignal angezeigt (z.B. "**3/2+LFE**").
- **BEQ** : Beat-EQ-Anzeige
  Wenn der Surround-Dekodierer für 5.1-Kanal (DVH923) angeschlossen ist,wird das Signalformar des digitalen Eingangssignals angezeigt (z.B. "**Dolby D**").

AUTO : Diese Anzeige wird angezeigt, wenn die automatische Lautstärkeempfindlichkeit außer auf OFF auf eine beliebige Position eingestellt wird.

6. KURZBESCHREIBUNG DER TASTEN- UND TOUCHKEY-BEDIENUNG BEI GEÖFFNETEM DISPLAY



Hinweis:

- *Bei einigen Anzeigen des folgenden Abschnitts wurde der Hintergrund vereinfacht, damit die Tasten für die einzelnen Bedienverfahren leichter erkennbar sind.*

∗1: STANDARD-Bildschirmanzeige bei Radiobetrieb.

∗2: Für Umschaltung auf den STANDARD-Bildschirm eine Betriebstaste betätigen. Die Betriebstaste ist jeweils die [**FUNC**]-Taste in der Betriebsbeschreibung der jeweiligen Betriebsart.

∗3: Die Anzeige sowie Menüanzeige berühren, die entsprechend des Wiedergabemodus angezeigt wird.

∗4: Für Umschaltung der Menüanzeige eine Betriebstaste berühren.

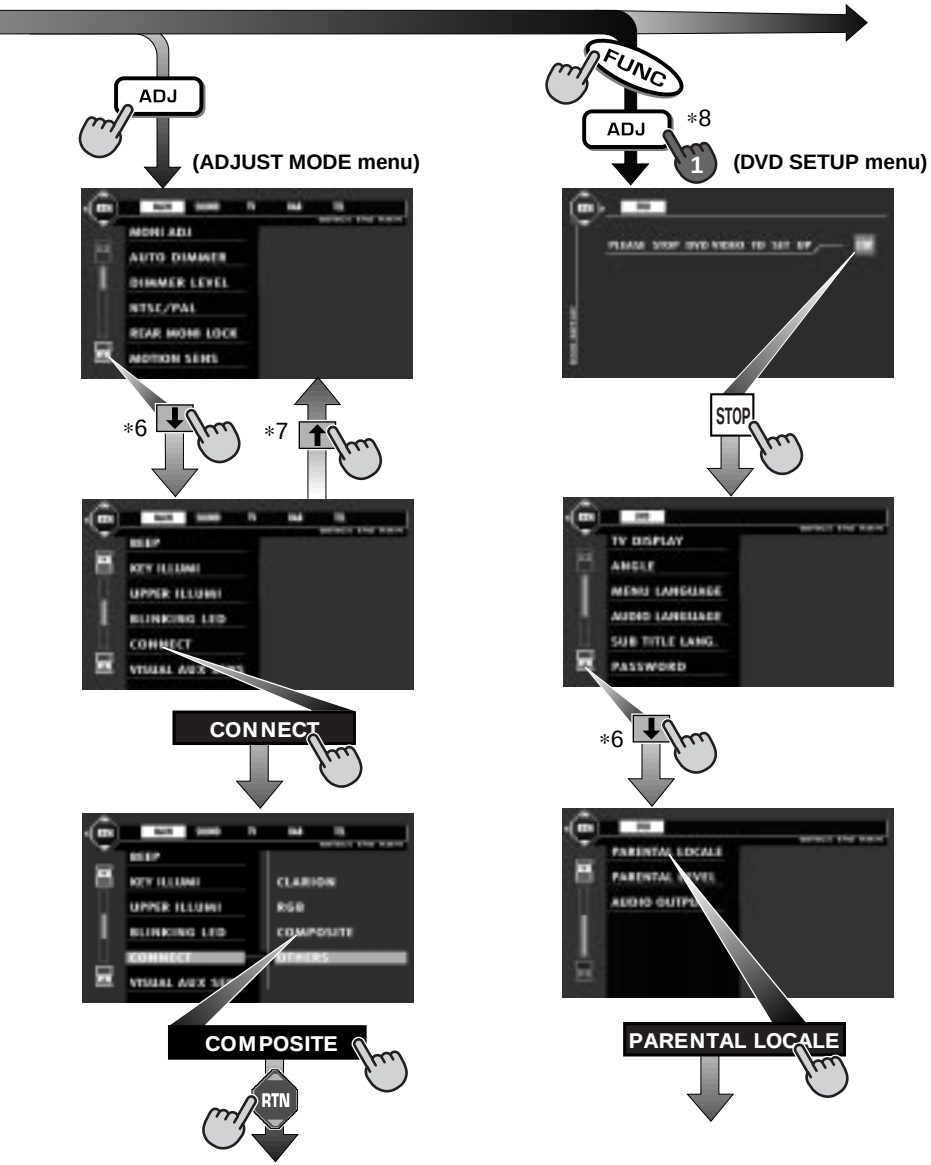
Die Betriebstaste ist jeweils die [**FUNCTION**]-Taste in der Betriebsbeschreibung der jeweiligen Betriebsart.

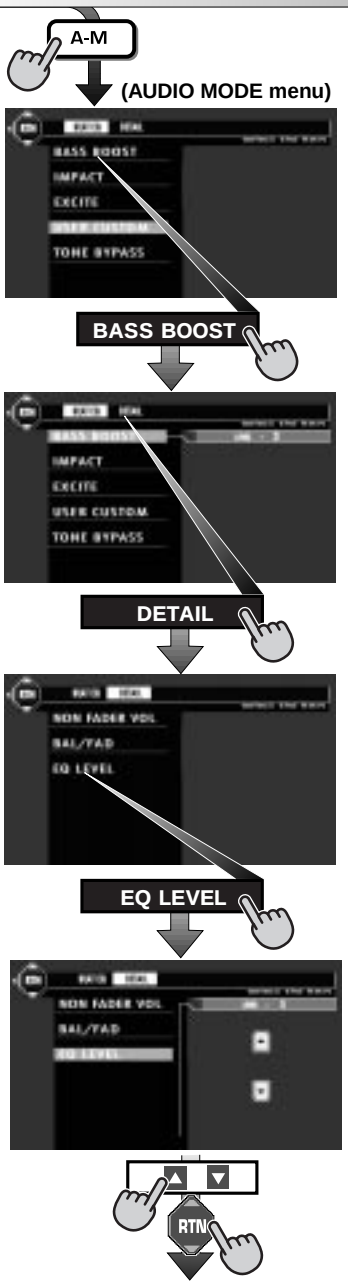
∗5: Die [**RTN**]-Taste für Rückkehr zur vorherigen Anzeige berühren.

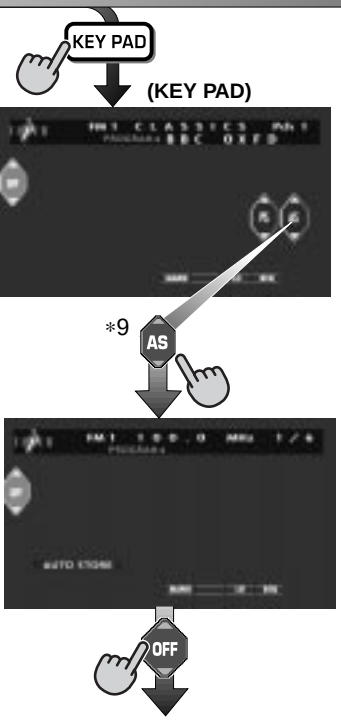
∗6: Für Einstellung des nächsten Menüs die [▼] Taste berühren.

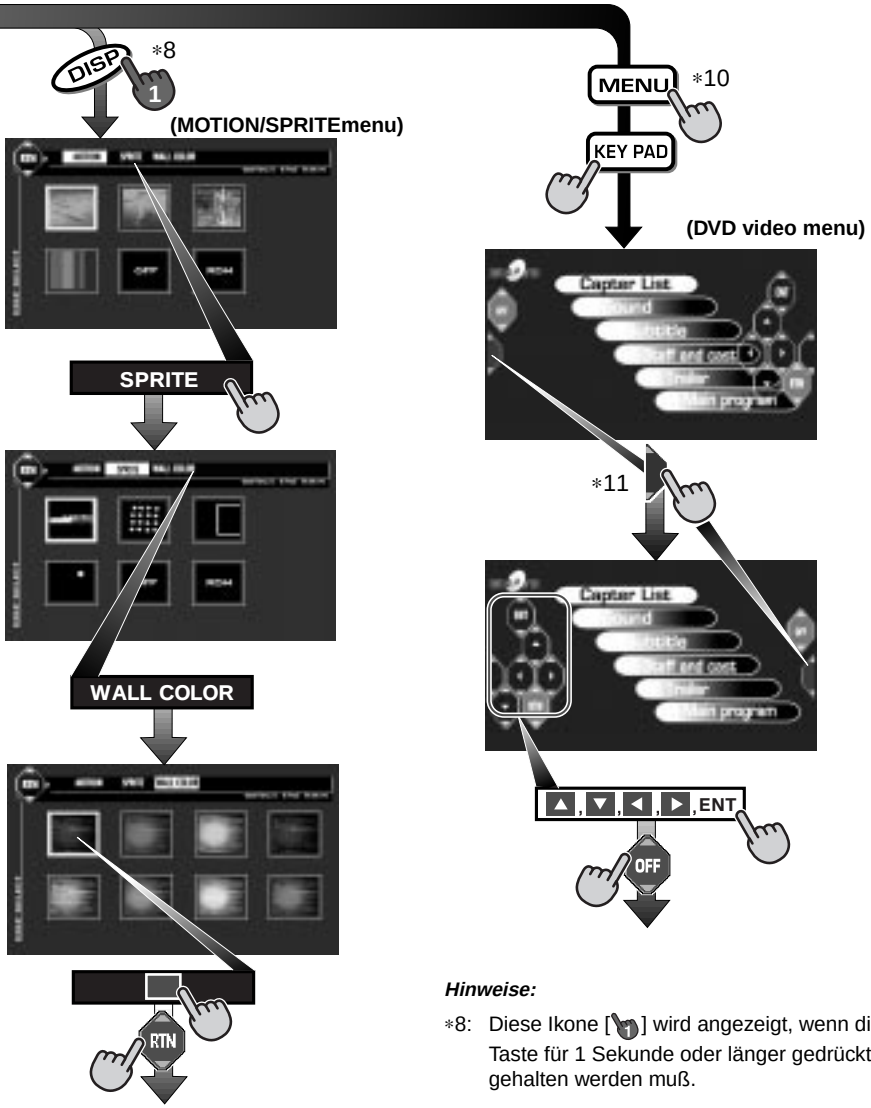
∗7:∗Für Rückkehr zum vorherigen Menü die [▲] Taste berühren.

∗8: Diese Ikone [☝] wird angezeigt, wenn die Taste für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten werden muß.


ADJ
(ADJUST MODE menu)
FUNC
ADJ
*8
1
(DVD SETUP menu)
*6
*7
STOP
CONNECT
*6
COMPOSITE
RTN
PARENTAL LOCALE


A-M
(AUDIO MODE menu)
BASS BOOST
IMPACT
EXCITE
TONE BYPASS
BASS BOOST
IMPACT
EXCITE
USER CUSTOM
TONE BYPASS
DETAIL
NON FADER VOL
BAL/FAD
EQ LEVEL
EQ LEVEL
NON FADER VOL
BAL/FAD
RTN


KEY PAD
(KEY PAD)
*9
AS
OFF



Hinweise:

*8: Diese Ikone [ ] wird angezeigt, wenn die Taste für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten werden muß.

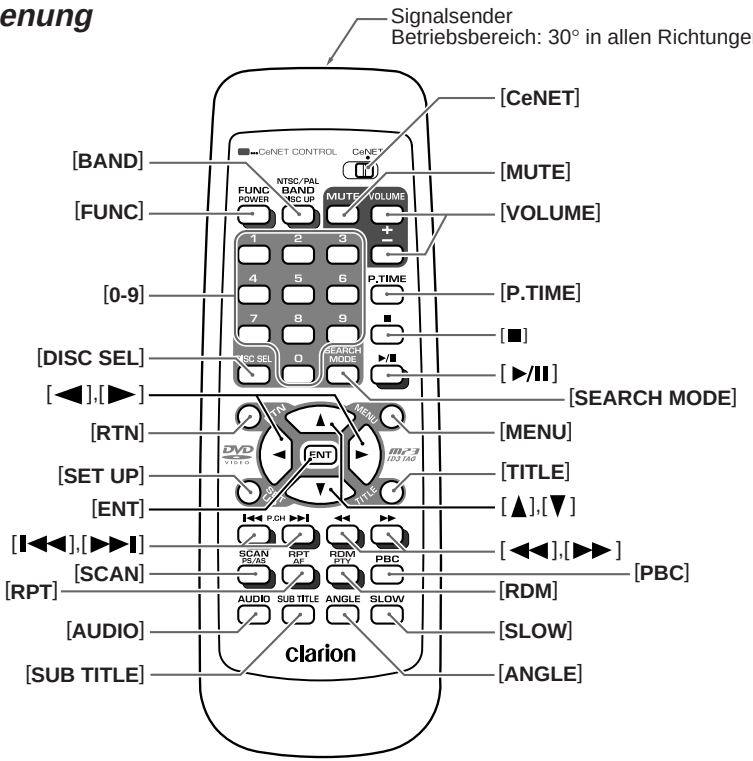
*9: Zeigt ein KEY PAD Einstellbeispiel bei Radiobetrieb.

*10: Diese Taste während Wiedergabe für DVD, Video CD und MP3 verwenden.

*11: Wenn das KEY PAD schwer zu sehen ist, die Berührungstaste rechts (links) vom Bildschirm betätigen, um die Tastatur zur anderen Bildschirmseite zu bewegen.

7. FERNBEDIENUNG

Fernbedienung



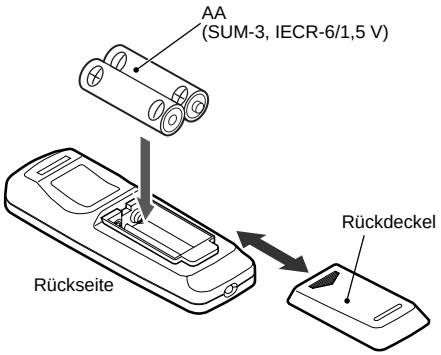
Einlegen der Batterien

1.Die Fernbedienung umdrehen und den Rückdeckel in Pfeilrichtung schieben.
2.Die mit der Fernbedienung mitgelieferten AA (SUM-3, IECR-6/1,5 V) Batterien entsprechend der Abbildungsrichtung einlegen und den Rückdeckel schließen.

Hinweise:

Bei einer unsachgemäßen Verwendung der Batterien, könnte diese explodieren. Deshalb folgende Punkte beachten:

- *Für den Austausch von Batterien sollten immer beide Batterien gegen neue ausgetauscht werden.*
- *Batterien niemals kurzschließen, zerlegen oder erwärmen.*
- *Batterien niemals in ein Feuer wenfen.*
- *Verbrauchte Batterien umweltgerecht entsorgen.*



Funktionen der fernbedienungstasten

●Gemeinsame Betriebsarten

[FUNC]-Taste
- Für Umschaltung zwischen Radio, Fernseher, usw.
  ∗ Kann nicht für Ein- und Ausschaltung benutzt werden.

[VOLUME]-Taste
- Für Erhöhung oder Verringerung der Lautstärke.

[MUTE]-Taste
- Für Ein- und Ausschaltung der Stummschaltung.

[CeNET]-Taste
- Für Betrieb dieses Geräts diesen Schalter auf CeNET einstellen.

●Radio[RDS]/Fernseh/DAB-Betrieb

[BAND]-Taste
- Für Umschaltung des Empfangsbereichs.

[DISC SEL]-Taste
- Für Einstellung der P.CH SELECT-Anzeige betätigen.

[I◀◀], [▶▶I] Tasten
- Betätigen, um jeweils den nächsten höheren oder niedrigeren Festsender bei Radio- und Fernseh/DAB-Betrieb einzustellen.

[≪], [≫] Taste
- Betätigen, um jeweils die nächste höhere oder niedrigere Frequenz bei Radio- oder Sender bei Fernseh/DAB-Betrieb einzustellen.

[SCAN]-Taste
- Für Festsenderanspielung bei Radio- und Fernsehbetrieb betätigen.
- Für Betriebsanspielung bei DAB-Betrieb betätigen.
- Für automatischen Speicherbetrieb bei Radio- und Fernsehbetrieb gedrückt halten.

[RPT]-Taste
- Für Ein- und Ausschaltung der AF-Funktion. Wie diese Taste betätigt und für 1 Sekunde gedrückt gehalten wird: Ein- und Auschaltung der REG-Funktion.

[RDM]-Taste
- Für Ein- und Ausschaltung des PTY-Bereitschaftsbetriebs.

●DVD-Spieler-Betrieb

[BAND]-Taste
- Für Rückkehr zum ersten Filmabschnitt bei Betrieb für DVD Video betätigen.
- Für Rückkehr zum ersten Titel bei CD/MP3- oder Video-CD-Betrieb betätigen, wobei die PBC-Funktion ausgeschaltet ist.

[P.TIME]-Taste
- Für Ein- und Auscschaltung der Wiedergabezeitanzeige bei Betrieb für DVD Video und Video CD.
- Für Umschaltung des Anzeigeninhalts des Wiedergabestatus, diese Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

[■] Taste
- Für Stop der Videowiedergabe bei Betrieb für DVD Video und Video CD betätigen.

[▶/II] Taste
- Für Wiedergabe oder Pause für Video und Audio betätigen.

[0 - 9] Taste
- Für Eingabe von Filmabschnitten für DVD Video bei der KEY PAD Anzeige betätigen.
- Für Einstellung der Titelnummer der Video CD bei ausgeschalteter PBC-Funktion, der CD- oder MP3-Titelnummer bei der KEY PAD Anzeige.

[SEARCH MODE]-Taste
- Für Einstellung der KEY PAD Betriebsanzeige betätigen.

[RTN]-Taste
- Für Umschaltung der Bildschirmanzeige betätigen, während die MENU-Anzeige angezeigt wird. Jedoch kann es vorkommen, daß diese Taste bestimmten CDs nicht wirksam ist.

[MENU]-Taste
- Für Anzeige eines auf einer CD gespeicherten Menüs.
- MP3: Rückführung des Cursors zur Ausgangsposition und Anzeige der Datei (Titel)-Einstellanzeige.

[SET UP]-Taste
- Betätigen, um das Menü für Einstellung von Audioeigenschaften während DVD Videowiedergabe einzustellen.
- Diese Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um das DVD SETUP Menü anzuzeigen.
  ∗ Wenn ein Menü nach Anzeige des SETUP Menüs einegstellt werden soll, die Bedientasten bei der Menüanzeige berühren.

[TITLE]-Tsate
- Für Einstellung der Titelanzeige bei DVD-Video-CDs.Bei bestimmten CDs wird die Titelanzeige nicht angezeigt.

[▲], [▼], [◀], [▶] Taste
- Für Einstellung von Menüs und anderer Posten während Wiedergabe von DVD Video/ MP3 betätigen.

[ENT]-Taste
- Für Bestätigung numerischer Eingaben bei der KEY PAD Betriebsanzeige betätigen.

[⏮] [⏭] Tasten
- Für Einstellung der jeweils höheren oder niedrigeren Filmabschnittnummer bei Betrieb für DVD Video.
- Für Einstellung der jeweils höheren oder niedrigeren Titelnummer bei Betrieb für CD/MP3 oder Video CD, wobei die PBC-Funktion ausgeschaltet ist.

[◀◀] [▶▶] Taste
- Für Schnellvorlauf und -rücklauf gedrückt halten.

[SCAN]-Taste
- Für Anspielung von Filmabschnitten bei Betrieb von DVD Video und Titeln bei CD/VIDEO CD-Betrieb betätigen (PBC: OFF). Bei MP3-Betrieb für Titelanspielung betätigen und für Folder-Anspielung gedrückt halten.

[RPT]-Taste
- Für Wiederholung von Filmabschnitten bei Betrieb für DVD Video und Titeln bei CD/VIDEO CD-Betrieb (PBC: OFF) betätigen. Bei MP3-Betrieb für Tielwiederholung betätigen und für Folder-Wiederholung gedrückt halten.

[RDM]-Taste
- Für Zufallswiedergabe bei CD/VIDEO CD-Betrieb (PBC: OFF) betätigen. Bei MP3-Betrieb für Titel-Zufallswiedergabe betätigen für Folder-Zufallswiedergabe gedrückt halten.

[PBC]-Taste
- Für Ein- und Ausschaltung der PBC-Funktion bei Betrieb für Video CD betätigen.
  Wenn die Taste betötigt und für 5 Sekunden oder länger gedrückt gehalten wird, werden die Parametereinstellungen des DVD Videospielers wieder auf die werkseitig einegstellten Ausgangseinstellungen eingestellt.

[AUDIO]-Taste
- Für Einschaltung der AUDIO-Funktion bei Betrieb für DVD Video und Video CD betätigen.

[SUB TITLE]-Taste
- Für Anzeige von Untertiteln bei Betrieb für DVD Video betätigen.

[ANGLE]-Taste
- Für Ein- und Ausschaltung der ANGLE-Funktion bei Betrieb für DVD Video betätigen. (Diese Taste ist nur für DVDs mit Mehrfachsichtwinkel-Einstellung anwendbar.)

[SLOW]-Taste
- Für Zeitlupe bei Betrieb für DVD Video/VIDEO CD betätigen.

●CD/MD-Wechsler-Betrieb

[BAND]-Taste
- Für Umschaltung von CDs betätigen.

[DISC SEL]-Taste
- Für CD-Wechsel betätigen.

[▶/II] Taste
- Für Wiedergabe und Pause betätigen.

[0 - 9] Taste
- Für Eingabe von Titelnummern bei der KEY PAD Anzeige betätigen.

[SEARCH MODE]-Taste
- Für Einstellung der KEY PAD Betriebsanzeige betätigen.

[⏮] [⏭] Tasten
- Für Einstellung des jeweiligen höheren oder niedriegeren Wiedergabetitels betätigen.

[◀◀] [▶▶] Taste
- Für Schnellvorlauf- und -rücklauf gedrückt halten.

[SCAN]-Taste
- Für Tielanspielung betätigen und für CD-Anspielung gedrückt halten.

[RPT]-Taste
- Für Titelwiederholung betätigen und CD-Wiederholung gedrückt halten.

[RDM]-Taste
- Für Titelzufallswiedergabe betätigen und Folder-Zufallswiedergabe gedrückt halten.

●DVD-Wechsler-Betrieb

[BAND]-Taste
- Für Umschaltung von CDs betätigen.

[DISC SEL]-Taste
- Für CD-Wechsel betätigen.

∗ ***Die anderen Tastenbedienungen bei dieser Betriebsart stimmen mit denen für den DVD-Spieler-Betrieb überein.***

8. VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR HANDHABUNG

LCD-bildschirm/Allgemeines

Für eine längere Lebensdauer sollten Sie folgende Vorsichtsmaßnahmen beachten.

- Wenn das Fahrzeug für längere Zeit im Freien geparkt wird, sollte der LCD-Bildschirm im Hauptgerät aufbewahrt werden.

  Der LCD-Bildschirm sollte innerhalb eines Temperaturbereichs von 0 bis 60 °C betrieben werden.
- Darauf achten, daß keine Flüssigkeiten von Getränken, Regenschirmen, usw. auf das Gerät gelangen. Dies könnte die inneren Schaltkreise beschädigen.
- Das Gerät nicht zerlegen oder in irgendeiner Weise ändern. Dies könnte zu Beschädigungen führen.
- Den LCD-Bildschirm nicht herausziehen und als Ablage verwenden. Ebenfalls den LCD-Bildschirm nicht Stößen aussetzen, da dies zu Bruchschäden, Verformungen oder anderen Beschädigungen führen kann.
- Darauf achten, daß Zigaretten nicht den Bildschirm verbrennen. Dadurch könnte das Gehäuse beschädigt oder verformt werden.
- Sollte eine Störung auftreten, sollten Sie das Gerät durch den Händler überprüfen lassen, bei dem Sie es erworben haben.
- Wenn der Bildschirm geneigt ist, in der Lücke zwischen dem LCD-Bildschirm und dem Hauptgerät keine Gegenstände einführen oder darin herumstochern.
- Wenn der LCD-Bildschirm geneigt ist, keine Gegenstände auf das Display stellen.
- Wenn der Sensor der Fernbedienung direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist, könnte die Fernbedienung möglicherweise nicht ansprechen.
- Bei extrem kalten Wetter könnten die Bildbewegungen langsam sein oder der Bildschirm ist dunkel. Dies ist jedoch keine Störung. Dieser Effekt verschwindet wieder, wenn die Temperatur ansteigt.
- Kleine schwarze und glänzende Punkte im LCD-Bildschirm sind LCD-Produkten eigen.
- Der LCD-Bildschirm könnte sich beim Öffnen oder Schließen zeitweilig ausschalten, wenn der Motor abgeschaltet wird oder es kalt ist. Dies ist keine Störung. In solch einem Fall erneut Bedienung vornehmen.
- Die Touchkeys auf dem Display werden durch leichtes Berühren wirksam. Der Touchkey-Bildschirm sollte nicht viel Kraft betätigt werden.
- Das Gehäuse, das die Touchkey-Tafel umgibt, nicht viel Kraft betätigen. Dies könnte zu einer Fehlbedienung bei den Touchkeys führen.

Reinigung

- **Reinigung des Gehäuses**

  Mit einem weichen, trockenen Tuch den Schmutz leicht abwischen.

  Bei stärkeren Verschmutzungen auf einem weichen Tuch ein neutrales Reinigungsmittel auftragen, das in Wasser verdünnt wurde und dann den Schmutz leicht abwischen. Danach mit einem trockenen Tuch nachwischen.

  Niemals Benzol, Verdünner, Fahrzeugreiniger, usw. verwenden, da diese Substanzen das Gehäuse beschädigen könnten oder die Farbe abblättert. Ebenfalls könnten Flecken verursacht werden, wenn Gummi oder Kunststoffprodukte für längere Zeit mit dem Gehäuse in Berührung kommen.

- **Reinigung des LCD-Bildschirms**

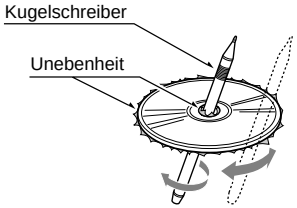
  Auf dem LCD-Bildschirm sammelt sich Staub an, deshalb sollte er ab und zu mit einem weichen Tuch abgewischt werden.

  Die Bildschirmoberfläche kann leicht zerkratzt werden, deshalb nicht mit harten Gegenständen auf der Oberfläche reiben.

Handhabung von CDs

Handhabung

- Die Ränder bei neuen CDs sind meist etwas uneben. Wenn solche CDs verwendet werden, könnte der Spieler nicht funktionieren oder es werden Stellen übersprungen. Um die Unebenheit am Rand der CD zu beseitigen, einen Kugelschreiber oder ähnlichen Gegenstand verwenden.



- Niemals Aufkleber auf die CD-Oberfläche kleben oder die Oberfläche beschriften.
- Niemals CDs wiedergeben, die mit Zellophanband oder andere Klebemitteln verklebt sind oder deren Markierungen abblättern. Wird solch eine CD abgespielt, könnte sie im CD-Spieler stecken bleiben oder den CD-Spieler beschädigen.
- Keine CDs benutzen, die große Kratzer, Verformungen, Risse, usw. aufweisen. Eine Verwendung solcher CDs könnte zu einem Fehlbetrieb oder Beschädigungen führen.
- Für Entnahme einer CD aus deren Aufbewahrungsgehäuse, die Mitte des Gehäuse herunterdrücken und die CD herausheben, indem sie vorsichtig an deren Rändern gehalten wird.
- Nicht im Handel erhältliche CD-Schutzfolien oder CDs mit Stabilisatoren, usw. verwenden. Diese könnten die CD beschädigen oder einen Ausfall des internen Mechanismus verursachen.

Aufbewahrung

- Die CDs sollten nicht direktem Sonnenlicht oder einer Wärmequelle ausgesetzt werden.
- Die CDs sollten nicht übermäßiger Feuchtigkeit oder Staub ausgesetzt werden.
- Die CDs sollten nicht direkter Wärme von Heizungen ausgesetzt werden.

Reinigung

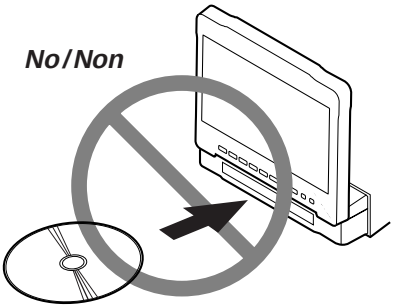
- Für Entfernung von Fingerabdrücken und Staub, mit einem weichen Tuch geradlinig von der CD-Mitte zum Außenrand hin die CD abwischen.
- Keine Lösungsmittel verwenden, wie z.B. im Handel erhältliche Reiniger, Sprays gegen elektrische Aufladung oder Verdünner, um die CD zu reinigen.
- Nach Benutzung eines speziellen CD-Reinigers, die CD ausgiebig trocknen lassen, bevor sie benutzt wird.

Für CDs

- Vorsichtig beim Einlegen einer CD sein, wenn die Bedientafel geöffnet ist.
- Niemals Ausschaltung vornehmen und das Gerät aus dem Fahrzeug entfernen, wenn eine CD eingelegt ist.

⚠VORSICHT

Bei geöffnetem Bildschirm könnte der Fahrer möglicherweise nicht den CD-Einlegeschlitz sehen. Aus Sicherheitsgründen sollte eine CD bei geschlossenem Bildschirm eingelegt werden.



9. DVD VIDEOSYSTEM

DVD-Video ist eine hochwertige digitale Videoquelle, die scharfe und klare Bilder bietet. Eine 12 cm Scheibe enthält entweder einen Film oder vier Stunden Musik.

Besonderheiten des DVD-Video

Diese Gerät bietet neben der hohen Bild- und Klangqualität folgende Funktionen.

Hinweis:

• Einige Scheibenfunktionen könnten unterschiedlich ausgeführt werden, als wie sie in dieser Anleitung beschrieben sind.

Mehrfachklangsystem

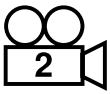
Bei einem DVD-Video können für einen Film bis zu 8 Sprachen gespeichert werden; wählen Sie, die von Ihnen gewünschte Sprache.

• Die auf der Scheibe gespeicherten Sprachen werden durch das untere Bildsymbol angezeigt.

Mehrfachwinkelfunktion

Bei einem DVD-Video, das aus mehreren Winkeln gefimlt wurde, kann jeweils der gewünschte Winkel gewählt werden.

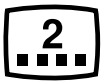
• Die Anzahl der aufgenommenen Winkel wird durch das untere Bildsymbol angezeigt.



Unterbildfunktion (Untertitel)

Bei einem DVD-Video können Untertitel für bis 32 Sprachen aufgenommen werden und es kann jeweils die gewünschte Sprache für die Untertitel gewählt werden.

• Die Anzahl der aufgenommenen Untertitelsprachen wird durch das untere Bildsymbol angezeigt.



Mehrfachabhandlungsfunktion

Wenn ein DVD-Video mehr als eine Abhandlung für einen Film enthält, dann kann jeweils die gewünschte Abhandlung gewählt werden. Das Bedienverfahren ist je nach Scheibe unterschiedlich, deshalb die Anweisungen für Einstellung einer Abhandlung während Wiedergabe beachten.

Dolby Digital

Dolby Digital ermöglicht eine Mehrkanalaudiowiedergabe von bis 5.1 getrennten Kanälen, die gleiche Art von Surroundsystem, wie es in Kinos verwendet wird.

DTS

DTS (Digital Theater System) ist ein digitales Tonkomprimierungsverfahren entwickelt von Digital Theater Systems.

Dieses Format für Tieftonkomprimierung liefert eine große Datenmenge für die Wiedergabe einer hohen Klangqualität.

Menüanzeigen

Für Menüeinstellung können Menüs während der DVD-Videowiedergabe abgerufen werden.

• Beispiel für Menüanzeige

CDs

Abspielbare CDs

Mit diesem DVD-Video-Spieler können folgende CDs wiedergegeben werden.

Playable disc		
DVD-Video-CDs	Video-CDs	CD TEXT
Audio-CDs		

CD Extra CDs

Auf einer CD Extra CD sind insgesamt nur zwei Aufnahmen enthalten. Eine Musikaufnahme und eine Datenaufnahme.

Vom Benutzer selbst erstellte CDs, auf denen mehr als 2 Datenabschnitte aufgenommen wurden, können nicht mit diesem DVD-Videospieler wiedergegeben werden.

CDS, die nicht wiedergegeben werden können

Mit diesem DVD-Videospieler könne nicht DVD-R,DVD-RAM, DVD-ROM, CD-ROM, Photo CDs wiedergegeben werden.

- Es ist möglich, daß CDs, die in der CD-R/CD-RW-Betriebsart aufgezeichnet wurde, nicht verwendet werden können. (Ursache: CD-Eigenschaften, Kratzer,Staub/Schmutz auf der Linse des Spielers, usw.)

Hinweis für Regionnummern

Beim DVD-Videossystem wird für die DVD-Video-Spieler und die DVDs des Verkaufsgebiets eine Regionnummer zugeordnet. Bei in den USA gekauften DVD-Video-Spielern können nur DVDs mit der Regionnummer "**ALL**", "**2**" oder einer Nummernkombination mit "**2**" wiedergegeben werden.

Die DVD-Regionnummer ist wie unten gezeigt auf der CD-Hülle angegeben.

Fernsehfarbsystem

Mit diesem DVD-Spieler können nur NTSC und PAL CDs wiedergegeben werden, nicht aber SECAM CDs.

MP3 Wiedergabe

Mit diesem Gerät können CD-R/CD-RW wiedergegeben werden, auf denen MP3 Musikdaten aufgenommen wurden.

Für genauere Angaben siehe die Seize mit dem Titel "**Wiedergabe einer MP3**".

Regiestrierte Warenzeichen, usw.

- Diese Produkt ist mit Urheberrechtschutz-Technologie ausgestattet, die durch Verfahrensanspruch bestimmter US-Patente sowie geistiger Eigentumsrechte geschützt ist, die im Besitz der Macrovision Corporation und anderer Rechtebesitzer sind. Die Anwendung dieser Urheberrechtschutz-Technologie muß durch die Macrovision Corporation genehmigt werden und ist nur für das Sehen zu Haus oder anderer beschränkter Anwendungen bestimmt, außer wenn eine Genehmigung durch die Macrovision Corporation vorliegt. Eine Technikumgehung oder Zerlegung des Produkt ist nicht gestattet.
- Hergestellt unter der Lizenz der Dolby Laboratories.

  "**Dolby**" und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories.
- "**DTS**" ist ein eingetragenes Warenzeichen von Digital Theater Systems, Inc.

10. BEDIENUNG

Grundbetrieb

Hinweis: *Bitte beachten Sie beim Lesen die Frontdiagramme in Kapitel "**2. REGLER**" auf Seite 5 (ausfalten).*

⚠VORSICHT

Wenn dieses Gerät eingeschaltet wird und der Motor des Fahrzeugs angelassen oder abgeschaltet wird, während die Lautstärke auf den Höchstpegel eingestellt ist, kann dies zu Gehörschäden führen. Deshalb vorsichtig bei der Lautstärkeneinstellung sein.

Hinweis:

- *Das Gerät erst nach Anlassen des Motors einschalten.*

ACC oder
Motoranlaßposition

Ein/Ausschaltung

Hinweis:

- *Das Gerät nicht für lange Zeit ohne laufenden Motor benutzen. Wird die Autobatterie zu stark beansprucht, könnte der Motor nicht angelassen werden und ebenfalls verkürzt dies die Lebensdauer der Batterie.*

1. Die [**FUNC**]-Taste betätigen.
2. Die Beleuchtung sowie das Display des Geräts leuchten auf. Das Gerät speichert automatisch die zuletzt eingestellte Betriebsart und stellt automatisch diese Betriebsart beim Display ein.
3. Die [**FUNC**]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um das Gerät auszuschalten.

Hinweis:

- *"**SYSTEMPRÜFUNG**"*
  *Die Bestätigung für angeschlossene Geräte sollte für dieses Gerät nur ausgeführt werden,wenn die Verdahtung abgeschlossenen ist und das Gerät zum erstenmal eingeschaltet wird. Bei Einschaltung wird im Display "**PUSH PWR**" angezeigt. Durch Betätigung der [**FUNC**]-Taste beginnt die Systemprüfung innerhalb des Geräts. Wenn "**COMPLETE**" und "**PUSH PWR**" abwechselnd angezeigt werden, erneut die [**FUNC**]-Taste betätigen.*

Betriebsarteinstellung

1. Die [**FUNC**]-Taste für Änderung der Betriebsart betätigen.
2. Jedesmal bei Betätigung der [**FUNC**]-Taste ändert sich die Betriebsart in folgender Reihenfolge:
   Radiobetrieb ➜ DAB-Betrieb ➜ DVD-Betreib ➜ CD-Wechsler-Betrieb ➜ MD-Wechsler-Betrieb ➜ Fernsehbetrieb ➜ VISUAL-Betrieb ➜ Radiobetrieb....

∗ Externe Geräte, die nicht mit CeNET angeschlossen sind, werden nicht eingestellt.

Lautstärkeeinstellung

1. Die [**VOL**]-Taste für Einstellung der Lautstärke jeweils in die **+** (aufwärts) oder **–** Richtung (abwärts) bewegen.

+ : Erhöht die Lautstärke

– : Senkt die Lautstärke

∗ Der im Display angezeigte Lautstärkepegel umfaßt einen Bereich von 0 (Minimum) bis 33 (Maximum).

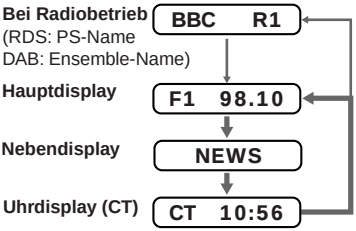
⚠VORSICHT

Während der Fahrt die Lautstärke auf einem Pegel halten, bei dem Außengeräusche gehört werden können.

Umschaltung des Display

Bei eingefahrenem Gerät:

1. Für Einstellung des gewünschten Display die [**DISP**]-Taste betätigen. Jedesmal wenn die [**DISP**]-Taste betätigt wird, ändert sich das Display in folgender Reihenfolge.



Hinweise:

- *Wenn das gewünschte Display eingestellt worden ist, ist dieses Display das Startdisplay. Wenn eine Funktionseinstellung ausgeführt wird, wie z.B. für Lautstärke, dann wird zeitweilig auf dieses Funktionsdisplay umgeschaltet. Dann wird erneut nach einigen Sekunden nach der Einstellung das gewünschte Display eingestellt.*
- *Wenn ein Titel eingegebn wurde, wird er bei der SUB-Anzeige angezeigt. Wenn kein Titel eingegeben wurde, wird im Display "**NO TITLE**" angezeigt. Für Eingabe eines Titels siehe den Unterabschnitt "**Titeleingabe**" im Abschnitt "**Andere Funktionen**".*
- *Für CD-, MD- und Fernsehbetrieb werden bestimmte Spezialzeichen des Titels nicht bei der Informationsanzeige der DCDP angezeigt.In solch einem Fall bleiben die Zeichenstellen leer.*
- *Wenn keine CT-Daten empfangen werden, erscheint "**CT--:--**" im Display.*

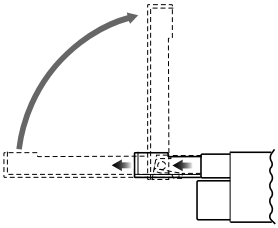
Öffnen und Drehen des Display

⚠ WARNUNG

- **Um zu verhindern, daß die Batterie zu schnell verbraucht ist, wenn möglich, diese Gerät bei laufendem Motor benutzen.**
- **Bei Bedienung des LCD-Display darauf achten, daß Sie nicht Ihre Hand oder Finger zwischen dem Display und dem Hauptgerät oder dem Armaturenbrett des Fahrzeugs einklemmen.**

Aufrechtstellung des LCD-Display

1. Die [**OPEN**]-Taste betätigen, wodurch das LCD-Display herausläuft und automatisch aufrecht gestellt wird.



∗ Wenn die Flüssigkristallanzeige geöffnet oder geschlossen wird, blinkt die LED der [**FUNC**]-Taste.

Hinweis:

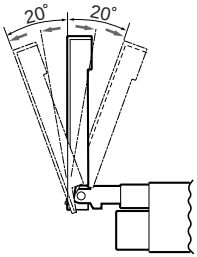
- *Sollte das LCD-Display während des Betriebs halbwegs stoppen, die [**OPEN**]-Taste fürSchließung des Displays betätigen. Dann erneut die Taste für Aufrechtstellung des Displays betätigen. Das Gerät schalter auf den gleichen Anzeigemodus, der eingestellt war, als das Gerät ausgeschaltet wurde.*

Winkeleinstellung, usw. für LCD-Display

Der Winkel des LCD-Display oder Überhang des Display von der Montagefläche kann entsprechend des Anbringungswinkels der Einheit oder des in das Fahrzeug einfallenden Lichts eingestellt werden.

● ***Winkeleinstellung***

1. Jedesmal bei Betätigung der [**TILT**].Taste wird das LCD-Display um ca. 20 Grad nach vorn und hinten gekippt. Der eingestellte Winkel wird im Speicher registriert.



Hinweis:

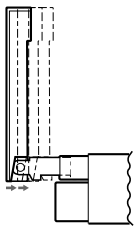
- *Das LCD-Display nicht per Hand bewegen.*

● ***Einstellung der Gleitposition***

1. Die [**TILT**]-Taste betätigen und gedrückt halten und beim Ertönen eines Tonzeichens freigeben.

   Das LCD-Display gleitet vor oder zurück. Die eingestellte Gleitposition wird im Speicher registriert.

   ∗ Diese Anzeige hat 3 einstellbare Positionen.



Unterbringung des LCD-Display

1. Die [**OPEN**]-Taste betätigen, wodurch das LCD-Display automatisch untergebracht wird.

Hinweis:

- *Wenn das Gerät für längere Zeit nicht benutzt wird oder Sie Ihr Fahrzeug verlassen, sollte das LCD-Display im Hauptgerät untergebracht werden.*

Horizontale Einstellung des LCD-Display (Einstellmodus für Klimaanlage)

Wenn die Art der Anbringung des LCD-Display den Betrieb der Klimaanlage behindert, kann ds Display zeitweilig horizontal eingestellt werden.

1. Wenn das LCD-Display aufrecht gestellt ist, die [**OPEN**]-Taste betätigen und gedrückt halten. Danach beim Ertönen des Tonzeichens die Taste freigeben.
2. Dann wird das LCD-Display in eine horizontale Position gedreht.

∗ Wenn sich das LCD-Display in der horizontalen Position befindet, erneut die [**OPEN**]-Taste betätigen, wodurch das Display in die Ausgangsposition zurückkehrt.

∗ Auch wenn die Taste für ca. 10 Sekunden nicht betätigt wird, kehrt das Display unter Ertönung eines Warntons in die Ausgangsposition zurück.

Ein- und Ausschaltung des Monitors

1. Wenn die [**MUTE**]-Taste betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wird, wird der Monitor ausgeschaltet. Für erneute Einschaltung de Monitors, wieder die [**MUTE**]-Taste betätigen.
   ∗ Wird eine Taste während Betriebsbereitschaft gedrückt, schaltet sich der Bildschirm ein.

Stummschaltung

1. Durch Drücken der [**MUTE**]-Taste werden die Lautsprecher wechselweise stumm- und eingeschaltet. Während der Stummschaltung erscheint "**MUTE**" auf dem Display.

Einstellung für Beat EQ

• Diese Funktion ist nur bei geöffneter Anzeige wirksam.

Im Speicher dieses Geräts wurden vor Versand 3 Arten von Klangeffekten gespeichert. Jeweils den von Ihnen gewünschten Effekt einstellen.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**USER CUSTOM**".

1. Für Einstellung des AUDIO MODE Menü die [**A-M**]-Taste betätigen.
2. Nach Einstellung des AUDIO MODE Menüs, die Taste für Einstellung des gewünschten Effekts berühren.
   - **BASS BOOST** : Tiefenanhebung
   - **IMPACT** : Anhebung von Tiefen und Höhen
   - **EXCITE** : Anhebung von Tiefen und Höhen,Absenkung von Mitten
   - **USER CUSTOM** : Anwendereinstellung
   - **TONE BYPASS** : Kein Klangeffekt (Beat EQ ausgeschaltet)
3. Nach Einstellung die [**RTN**]-Taste berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen, für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart.

Bei EInstellung von Beat EQ (BASS BOOST, IMPACT, EXCITE, USER CUSTOM) wird im Display "**B.EQ**" angezeigt.

Hinweis:

• *Wenn der getrennt erhältliche Surround-Dekodierer für 5.1-Kanal (DVH923) verwendet wird, können die EInstelungen Tiefen und Höhen nicht ausgeführt werden. Für die Klangeinstellung siehe den Abschnitt "**Betrieb des Surround-Dekodierers für 5.1-Kanal**".*

Einstellung für Laustärke des Non-Fader-Ausgangs

Der Lautstärkeausgang vom Non-Fader-Ausgangsanschluß des Geräts kann eingestellt werden.

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und dann die [**DETAIL**]-Taste berühren.
2. Die [**NON-FAD VOL**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung des gewünschten Pegels, die [▲] oder [▼] Taste berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**0**". (Einstellbereich: -6 bis 6)
4. Nach Einstellung die [**RTN**]- berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen, für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart.

Tiefeneinstellung

Die Tiefenverstärkung, Tiefenfrequenz (**Mittenfrequenz**) sowie Tiefe Q kann wie folgt eingestellt werden.

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und dann die [**USER CUSTOM**]-Taste berühren.
2. Die [**DETAIL**]- und dann die [**BASS**]-Taste berühren.
3. Wenn die Tiefeneinstellanzeige eingestellt ist, die Taste für die gewünschte Tiefenart für Einstellung berühren.
4. Für Einstellung auf den gewünschten Pegel die [▲] oder [▼] Taste berühren.
   GAIN : -6 bis 8 (Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**0**".)
   FREQ. : 50Hz/80Hz/120Hz (Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**50**".)
   Q : 1/1.25/1.5/2 (Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**1**".)
5. Nach EInstellung die [**RTN**]-Taste mehrmals berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen, für Rükkehr zur vorherigen Betriebsart.

Einstellung für MID (Mitten)

Die MID-Verstärkung, MID-Frequenz (Mittenfrequenz) und MID Q kann wie folgt eingestellt werden.

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und dann die [**USER CUSTOM**]-Taste berühren.
2. Die [**DETAIL**]- und dann die [**MID**]-Taste berühren.
3. Wenn die Tiefeneinstellanzeige eingestellt ist, die Taste für die gewünschte Mittenart für Einstellung berühren.
4. Für Einstellung des gewünschten Pegels die [▲] oder [▼] Taste berühren.
   GAIN : -6 bis 6 (Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**0**".)
   FREQ. : 700Hz/1kHz/2kHz (Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**1k**".)
   Q : 1.5/2 (Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**2**".)
5. Nach Einstellung die [**RTN**]-Taste mehrmals berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen, für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart.

Einstellung für TREBLE (Höhen)

Die Höhenverstärkung und -frequenz (**Mittenfrequenz**) kann wie folgt eingestellt werden.

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und dann die [**USER CUSTOM**]-Taste berühren.
2. Die [**DETAIL**]- und dann die [**TREBLE**]-Taste berühren.
3. Wenn die Tiefeneinstellanzeige eingestellt ist, die Taste für die gewünschte Höhenart für Einstellung berühren.
4. Für Einstellung des gewünschten Pegels die [▲] oder [▼] Taste berühren.
   GAIN : -6 bos 6 (Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**0**".)
   FREQ. : 8kHz/12kHz (Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**12k**".)
5. Nach Einstellung die [**RTN**]-Taste mehrmals berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen, für Rückkehr zu vorherigen Betriebsart.

Einstellung für Balance/Fader

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und dann die [**DETAIL**]-Taste berühren.
2. Die [**BAL/FAD**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung des Fader-Pegels die [▲] oder [▼] Taste berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**0**". (Einstellbereich: vorn 13 bis 13 hinten)
   [▲] Taste: Anhebung des Tons von den vorderen Lautsprechern.
   [▼] Taste: Anhebung des Tons von den hinteren Lautsprechern.
4. Für Einstellung des Balancepegels die [◀] oder [▶] Taste berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**0**". (Einstellbereich: links 12 bis rechts 12)
   [◀] Taste: Anhebung des Tons von den linken Lautsprechern.
   [▶] Taste: Anhebung des Tons von den rechten Lautsprechern.
5. Nach EInstellung die [**RTN**]-Taste mehrmals berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen, für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart.

Einstellung von Beat Q

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und "**BASS BOOST**", "**IMPACT**" oder "**EXCITE**" einstellen.
2. Für Einstellung der Pegeleinstellanzeige, die [**DETAIL**]- oder [**LEVEL**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung des gwünschten Pegels die [▲] oder [▼] Taste berühren.
   ∗ Wenn BASS BOOST einegstellt wird, kann die Tiefe innerhalb eines Bereichs von -3 bis 3 eingestellt werden.
   ∗ Wenn IMPACT oder EXCITE eingestellt wird,kann die Tiefe und Höhe innerhalbs eines Bereichs von -3 bis 3 eingestellt werden.
4. Nach EInstellung die [**RTN**]-Tsate mehrmals berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen, für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart.

Ein/Ausschaltung von Loudness

Durch den Loudness-Effekt wird die Tiefe für Erzeugung eines natürlichen Klangs angehoben. Beim Hören von Musik mit niedriger Lautstärke wird empfohlen den Loudness-Effekt anzuwenden.

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und für 1 Sekunden oder länger gedrückt halten, um den Loudness-Effekt einzuschalten.
   Wenn der Loudness-Effekt eingeschaltet wird, leuchtet "**LD**" im Display auf.
2. Für Ausschaltung des Loudness-Effekts, die [**A-M**]-Taste betätigen und für 1 Sekunden oder länger gedrückt halten. Dann erlischt "**LD**" im Display.

Änderung der Einstellung für den Display-Hintergrund

⚠ WARNUNG

Die Einstellung dieser Funktion bei geparktem Fahrzeug mit angezogener Handbremse ausführen.

1. Für Einstellung des Hintergrundeinstell-Menüs, die [**DISP**]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.
   ∗ Dieses Menü kann nur bei Radio-, DVD (CD, MP3) oder CD/MD-Wechsler-Betrieb und nur während des Fahrens angezeigt werden.
2. Für Einstellung der Einstellanzeige die Einstelltaste berühren.
   - **Für Einstellung des Bewegungsmusters**
     2-1. Für Einstellung des gewünschten Bewegungsmusters die [**MOTION**]-Taste berühren.
     2-2. Ein gewünschtes MOTION PATTERN berühren.
   - **Für Einstellung eines SPRITE-Musters**
     2-1. Für Einstellung des gewünschten SPRITE-Musters die [**SPRITE**]-Taste berühren.
     2-2. Ein gewünschtes SPRITE PATTERN berühren.
   - **Für Einstellung einer WALL COLOR**
     2-1. Für Einstellung der gewünschten WALL COLOR die [**WALL COLOR**]-Taste berühren.
     2-2. Eine gewünschte WALL COLOR berühren.
3. Für Rückkehr zur STANDARD-Anzeige erneut die [**DISP**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Radiobetrieb

Radiohören

1. Die [**FUNC**]-Taste betätigen und Radiobetrieb einstellen. Die Frequenz oder PS wird angezeigt.
   ∗ PS: Programmdienstname
2. Die [**BND**]-Taste betätigen und den Radiowellenbereich einstellen. Jedesmal wenn die Taste betätigt wird, ändert sich der Radioempfangswellenbereich in folgender Reihenfolge:
   FM1 ➜ FM2 ➜ FM3 ➜ AM (PO/GO) ➜ FM1...
3. Für Einstellung des gewünschten Senders die [⏪] oder [⏩] Taste betätigen.
   ∗ Bei geöffneter Anzeige kann die gleiche Einstellung mittels der [⏪] oder [⏩] Taste der Anzeige erfolgen.

Sendersuchlauf

Es gibt 2 Arten des Sendersuchlaufs: DX SEEK und LOCAL SEEK.

DX SEEK erlaubt die Abstimmung aller empfangbaren, d.h. auch entlegenen Sender, LOCAL SEEK hingegen beschränkt die Suche auf starke Sendersignale.

1. Die [**BND**]-Taste betätigen und den gewünschten Wellenbereich einstellen. (UKW oder AM (MW/LW))
2. Einen Sender einstellen.
   ∗ Falls im Display "**MANU**" aufleuchtet, die [**BND**]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann erlischt "**MANU**" im Display und die Suchlauffunktion ist verfügbar.
   ∗ Wenn "**TA**" im Display aufleuchtet, werden automatisch TA-Sender gesucht.

● DX SEEK

Für automatische Sendersuche die [⏪]-Taste oder [⏩]-Taste betätigen..

Wenn die [⏩]-Taste betätigt wird, werden Sender mit höheren Frequenzen gesucht; wird die [⏪]-Taste betätigt, werden Sender mit niedrigeren Frequenzen gesucht.

∗ Wenn der Sendersuchlauf beginnt, wird "**DX SEEK**" im Display angezeigt.

● LOCAL SEEK (Lokaler Sendersuchlauf)

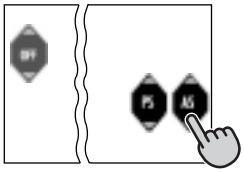
Wenn die [⏪]-Taste oder [⏩]-Taste betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wird, dann wird lokaler Sendersuchlauf ausgeführt. Es werden nur Sender mit guter Empfangsempfindlichkeit eingestellt.

∗ Wenn der lokale Sendersuchlauf beginnt, wird "**LO SEEK**" im Display angezeigt.

Sendereinstellung mittels KEY PAD

∗ Durch diese Funktion wird das KEY PAD auf dem Bildschirm eingestellt,wodurch Sender durch automatische Speicherung oder Festsenderanspielung eingestellt werden können.

Für Einstellung des KEY PAD die [**KEY PAD**]-Taste betätigen.



●Anwendung der automatischen Speicherung

Die [**AS**]-Taste für ca. 2 Sekunden berühren.

●Festsenderanspielung

Die [**PS**]-Taste berühren.

●Löschung der KEY PAD Anzeige

Die [**KEY PAD**]-Taste betätigen oder die [**OFF**]-Taste berühren.

Manuelle Sendereinstellung

Es sind 2 Arten der Sendereinstellung verfügbar: Schnelleinstellung und schrittweise Einstellung.

Bei schrittweiser Sendereinstellung ändert sich die Frequenz schrittweise.

Bei Schnelleinstellung kann die gewünschte Frequenz sofort eingestellt werden.

1. Die [**BND**]-Taste betätigen und den gewünschten Wellenbereich wählen.(UKW oder AM (MW/LW))
   ∗ Wenn "**MANU**" nicht im Display aufleuchtet, die [**BAND**]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann erscheint "**MANU**" im Display und manuelle Sendereinstellung ist möglich.
2. Einen Sender einstellen.

   ●Schnelleinstellung

   Für Einstellung eines Senders, die [◀◀] oder [▶▶] Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

   ●Schrittweise Einstellung

   Die [◀◀] oder [▶▶] Taste für manuelle Sendereinstellung betätigen.

Hinweis:

• Die manuelle Sendereinstellung wird aufgehoben, wenn das Gerät für 7 Sekunden oder länger nicht bedient wird.

Abruf eines Festsenders

Für Speicherung einzelner Radiosender im Speicher sind insgesamt 24 Festsenderpositionen vorhanden (6-UKW1, 6-UKW2, 6-UKW3, 6-AM). Durch Betätigung der entsprechenden [**DIRECT**]-Taste wird die gespeicherte Radiofrequenz automatisch abgerufen.

Die Festsender können auf zweierlei Weise abgerufen werden.

●Anwendung der [DIRECT]-Taste

1. Die [**BND**]-Taste betätigen und den gewünschten wählen. (UKW oder AM (MW/LW))
2. Für Abruf des gespeicherten Senders die entsprechende [**DIRECT**]-Taste betätigen.
   ∗ Für Speicherung dieses Senders im Festsenderspeicher, eine der [**DIRECT**]-Tasten betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.

●Anwendung der [DIRECT]-Berührungstaste

1. Die [**LIST**]-Taste betätigen oder den Bildschirm berühren, wenn die STANDARD-Anzeige eingestellt ist und danach die [**P.CH SELECT**]-Taste berühren.
2. Für Abruf des gespeicherten Senders die entsprechende [**DIRECT**]-Taste berühren.
   ∗ Der gewünschte Wellenbereich kann durch Berührung der [**BAND**]-Taste eingestellt werden.
3. Die [**RTN**]-Taste berühren oder die [**LIST**]-Taste betätigen, für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart.

Manuelle Speicherung

1. Die [**BND**]-Taste betätigen und den gewünschten Wellenbereich wählen. (UKW oder AM (MW/LW))
2. Den gewünschten Sender mittels Sendersuchlauf, manuelle Sendereinstellung oder Festsendereinstellung einstellen.
3. Für Speicherung des derzeitigen Senders im Festsenderspeicher, eine der [**DIRECT**]-Tasten betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.

Automatische Speicherung

Mit der Funktion für automatische Speicherung werden bis zu 6 Sender gespeichert, die sequentiell automatisch eingestellt wurden. Wenn einer der 6 Sender nicht empfangbar ist, verbleibt der früher gespeicherte Sender bei der jeweiligen Position des Festsenderspeichers.

1. Die [**BND**]-Taste betätigen und den gewünschten Wellenbereich wählen. (UKW oder AM (MW/LW))
2. Die Berührungstaste für Anzeigenumschaltung berühren, wenn die STANDARD-Anzeige eingestellt ist oder die [**LIST**]-Taste betätigen. Dann erscheint die MENU-Anzeige.
3. Bei der MENU-Anzeige die [**SUB MODE**]-Taste berühren,wodurch die [**AUTO STORE**]-Taste im Display erscheint.
4. Die [**AUTO STORE**]-Taste berühren und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.

   Sender mit gutem Empfang werden automatisch bei den Festsenderkanälen gespeichert.

Festenderanspielung

Durch die Festsenderanspielung werden die im Festsenderspeicher gespeicherten Sender der Reihe nach empfangen. Diese Funktion ist nützlich, wenn Suche für einen gewünschten Sender im Speicher ausgeführt wird.

1. Die Berührungstaste für Anzeigenumschaltung berühren, wenn die STANDARD-Anzeige einegstellt ist oder die [**LIST**]-Taste betätigen. Dann erscheint die MENU-Anzeige.
2. Die [**SUB MODE**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren, wodurch die [**PRESET SCAN**]-Taste im Display erscheint.
3. Für Start der Festsenderanspielung die [**PRESET SCAN**]-Taste berühren.Dann führt das Gerät der Reihe nach für 7 Sekunden Anspielung der einzelnen Sender aus.
4. Wenn der gewünschte Sender eingestellt wird,erneut die [**PRESET SCAN**]-Taste für fortgesetzten Empfang des Senders berühren.

RDS-betrieb

RDS (Radiodatensystem)

Dieses Gerät besitzt ein eingebautes RDS-Dekodierersystem, das Sender unterstützt, die RDS-Daten übertragen. Dieses System zeigt den Namen des empfangenen Senders an (PS) und kann automatisch den Sender mit dem besten Empfang einstellen, während Sie auf langen Strekken unterwegs sind (AF-Umschaltung). Auch wenn eine Verkehrsdurchsage oder eine Programmart von einem RDS-Sender gesendet wird, kann dieser Sender ungeachtet der eingestellten Betriebsart empfangen werden. Werden zusätzlich EON-Daten (erweitertes Sendernetzwerk) empfangen, kann das System automatisch zwischen den Sendern desselben Netzwerks wechseln und Programme unterbrechen, um Verkehrsmeldungen durchzugeben (TP-Funktion). Diese Funktion steht in manchen Gebieten nicht zu Verfügung.

Bei Anwendung der RDS-Funktion das Radio immer auf UKW-Betrieb einstellen.

- "**AF**" : Alternative Frequenz
- "**PS**" : Programmdienstname
- "**PTY**" : Programmart
- "**EON**" : Erweitertes Netz anderer Sender
- "**TP**" : Verkehrsprogramm

∗ Bei AM-Radioempfang oder Fernsehbetrieb ist eine RDS-Unterbrechung nicht möglich.

AF-Funktion

Mittels der AF-Funktion wird auf eine andere Frequenz im gleichen Sendernetz geschaltet, um einen optimalen Empfang beizubehalten.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**ON**".

Einstellung des RDS-Menüs

Die Berührungstaste für Anzeigenumschaltung berühren, wenn die STANDARD-Anzeige eingestellt ist oder die [**LIST**]-Taste betätigen. Dann wird die MENU-Anzeige eingestellt.

● Ausschaltung der AF-Funktion

Die [**RDS MODE**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren, wodurch die [**AF**]-Taste im Display erscheint.

Die [**AF**]-Taste berühren,wodurch von "**AF ON**" auf "**AF OFF**" umgeschaltet wird. Die "**AF**"-Anzeige erlischt.

● Einschaltung der AF-Funktion

Die [**RDS MODE**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren, wodurch die [**AF**]-Taste im Display erscheint.

Die [**AF**]-Taste berühren,wodurch von "**AF OFF**" auf "**AF ON**" umgeschaltet wird. Die "**AF**"-Anzeige leuchtet auf.

∗ Falls sich der Empfang eines Senders auf Dauer verschlechtert, erscheint "**SEARCH**" im Display und der Tuner sucht nach derselben Sendung auf einer anderen Frequenz.

∗ Wenn sich der Empfang verschlechtert, beginnt die "**AF**"-Anzeige zu flackern.

● AF-Funktion-Umschaltung zwischen RDS und DAB

Siehe den entsprechenden Posten bei DAB-Betrieb.

REG-Funktion (Regionalprogramm)

Wenn die REG-Funktion eingeschaltet ist, kann der optimale Regionalsender empfangen werden. Wenn diese Funktion ausgeschaltet ist und sich der Regionalsenderbereich während der Fahrt ändert, dann wird der Regionalsender für diesen Bereich empfangen.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**OFF**".

Hinweise:

• Diese Funktion ist gesperrt, wenn ein nationaler Sender empfangen wird, wie z.B. BBC 2 UKW.

• Die ON/OFF-Einstellung (EIN/AUS) ist wirksam, wenn die AF-Funktion auf ON (EIN) eingestellt ist.

● Einschaltung der REG-Funktion

Wenn "**REG**" nicht im Display aufleuchtet,die [**RDS MODE**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren.Dann erscheint die [**REG**]-Taste im Display.

Die [**REG**]-Taste berühren, wodurch von "**REG OFF**" auf "**REG ON**" umgeschaltet wird.

"**REG**" leuchtet im Display auf.

● Ausschaltung der REG-Funktion

Die [**RDS MODE**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren,wodurch die [**REG**]-Taste im Display erscheint.

Die [**REG**]-Taste berühren,wodurch von "**REG ON**" auf "**REG OFF**" umgeschaltet wird.

"**REG**" erlischt im Display.

Manuelle Sendereinstellung eines Regionalprogramms im gleichen Sendernetz

Hinweis:

• Diese Funktion kann angewendet werden, wenn ein Regionalsender des gleichen Sendernetzes empfangen wird.

1. Diese Funktion ist wirksam, wenn die AF-Funktion ein- und die REG-Funktion ausgeschaltet ist.
2. Für Abruf des Regionalsenders eine der [**DIRECT**] betätigen.
3. Mit jedem Antippen derselben [**DIRECT**] schaltet das Gerät zwischen den Ortssendern des gleichen Netzes um.

TA-Funktion (Verkehrsdurchsage)

Bei TA-Bereitschaftsbetrieb, wenn eine Verkehrsdurchsage beginnt, wird ungeachtet des Funktionsmodus dem Sender mit der Verkehrsdurchsage Vorrang gegeben, damit Sie sie hören. Eine automatische Sendereinstellung für Verkehrsprogramm (TP) ist ebenfalls möglich.

∗ Bei AM-Radioempfang oder Fernsehbetrieb ist eine RDS-Unterbrechung nicht möglich.

∗ Diese Funktion kann nur angewendet werden, wenn im Display "**TP**" aufleuchtet. Wenn "**TP**" aufleuchtet, zeigt dies an, daß der empfangene RDS-Sender Programme mit Verkehrsdurchsagen enthält.

● Einstellung des TA-Bereitschaftsbetriebs

Wird die [**TA**]-Taste betätigt, wenn nur "**TP**" im Display aufleuchtet, dann leuchten im Display "**TP**" und "**TA**" auf und das Gerät wird auf TA-Bereitchaftsbetrieb eingestellt, bis eine Verkehrsdurchsage gesendet wird. Wenn eine Verkehrsdurchsage beginnt, dann leuchtet im Display "**TRA INFO**" auf. Wird während des Empfangs einer Verkehrsdurchsage die [**TA**]-Taste betätigt, dann wird der Empfang für den Sender mit der Verkehrsdurchsage gestoppt und das Gerät schaltet auf TA-Bereitschaftsbetrieb.

● Aufhebung des TA-Bereitschaftsbetriebs

Wenn "**TP**" und "**TA**" im Display aufleuchten, die [**TA**]-Taste betätigen. Dann erlischt "**TA**" im Display und der TA-Bereitschaftsbetrieb wird aufgehoben.

∗ Wenn "**TP**" nicht aufleuchtet, dann wird durch Betätigung der [**TA**]-Taste Suche für einen TP-Sender ausgeführt.

● Suche für einen TP-Sender

Falls "**TP**" erloschen ist und Verkehrsfunksender automatisch gesucht werden sollen, die [**TA**]-Taste antippen, wonach "**TA**" auf dem Display aufleuchtet.

Hinweis:

*• Wenn kein TP-Sender empfangen wird, führt das Gerät die Suche weiterhin aus. Durch erneute Betätigung der [**TA**]-Taste 6 erlischt "**TA**" im Display und die TP-Sendersuche wird gestoppt.*

*• Der gleiche Bedienvorgang kann anstatt mit der [**TA**]-Taste mit der Berührungstaste des Bildschirms ausgeführt werden.*

Die Berphrungstatse für Anzeigenumschaltung berühren, wenn die STANDARD-Anzeige eingestellt ist oder die [**LIST**]-Taste betätigen.Dann wird die MENU-Anzeige eingestellt.

Die [**SUB MODE**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren, wodurch die [**TA**]-Taste im Display erscheint.

Automatische Speicherfunktion für TP-Sender

Im Festsenderspeicher können automatisch bis zu 6 TP-Sender gespeichert werden. Wenn die Anzahl der empfangbaren TP-Sender weniger als 6 beträgt, dann werden die schon im Speicher vorhandenen Sender beibehalten.

1. Wenn "**TA**" im Display aufleuchtet,für Einstellung der [**AUTO STORE**]-Taste die [**SUB MODE**]-Taste der MENU-Anzeige berühren.

   Die [**AUTO STORE**]-Taste für 2 Sekunden oder länger berühren.
2. Danach werden alle empfangswürdigen Verkehrsfunksender im Festsenderspeicher abgespeichert.
   * Auch wenn UKW1 oder UKW2 gewählt wurde, wird ein TP-Sender im Speicher für UKW3 gespeichert.

PTY

Mittels dieser Funktion kann ein Sender der gewählten Programmart gehört werden, wenn dieser beginnt, auch wenn das Gerät auf einen anderen Funktionsmodus als Radio eingestellt ist.

* Bei AM-Radioempfang oder Fernsehbetrieb ist eine RDS-Unterbrechung nicht möglich.
* In einigen Ländern gibt es noch keine PTY-Sender.
* Bei TA-Bereitschaftsbetrieb hat ein TP-Sender Vorrang gegenüber einem PTY-Sender.

PTY-Einstellung

1. Die [**PTY SELECT**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren, wodurch die [**PRESET**]-Taste im Display erscheint. Die [**PRESET**]-Taste berühren, dann schaltet das Gerät auf PTY-Wahlmodus.
2. Für Einstellung des gewünschten PTY-Senders eine der [**DIRECT**]-Tasten berühren.
   * Unten sind die werkseitig für die [**DIRECT**]-Taste gespeicherten Ausgangseinstellungen aufgeführt.

Festsender-nummer	PTY-Name	
	DEUTSCH	**Inhalt**
1	**Nachrich**	Nachrichtendienst
2	**Service**	Service Programm
3	**Pop**	Popmusik
4	**Sport**	Sport
5	**E-Musik**	Ernste klassische Musik
6	**U-Musik**	Unterhaltungsmusik

3. Der PTY-Wahlbetrieb wird 7 Sekunden nach Einstellung eines PTY-Senders automatisch aufgehoben.

● **Aufhebung des PTY-Bereitschaftsbetriebs**

Die [**RDS MODE**]-Taste der MENU-Anzeige berühren, dann erscheint die [**PTY**]-Taste in der Anzeige.

Die [**PTY**]-Taste berühren, wodurch sich "**PTY ON**" auf "**PTY OFF**" ändert.

Die Anzeige "**PTY**" erlischt und der PTZ-Bereitschaftsbetrieb wird aufgehoben.

● **Aufhebung der PTY-Senderunterbrechung**

Während PTY-Senderunterbrechung, die [**PTY**]-Taste betätigen (Umschaltung von "**PTY ON**" auf "**PTY OFF**"), wodurch die PTY-Unterbrechung aufgehoben wird und das Gerät wieder auf PTY-Bereitschaftsbetrieb eingestellt wird.

PTY-Suche

1. Die [**PTY SELECT**]-Taste der MENU-Anzeige berühren und dann die [**PRESET**]- oder [**ITEM SELECT**]-Taste berühren.
2. Den gewünschten PTY-Sender berühren.
3. Die [▶▶] oder [◀◀] Taste berühren. Bei Betätigung der [▶▶] Taste sucht das Gerät einen PTY-Sender bei den hohen Frequenzen;wird die [◀◀] Taste betätigt, wird die Suche bei den niedrigen Frequenzen ausgeführt.
   * Wenn kein Sneder für das gewählte PTY-Programm empfangbar ist,kehrt das Gerät auf den Hauptmodus zurück.

PTY-Festsenderspeicher

1. Die [**PTY SELECT**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren, wodurch die [**ITEM SELECT**]-Taste im Display erscheint. Die [**ITEM SEELCT**]-Taste berühren, wodurch der PTY-Wahlmodus eingeschaltet wird.
2. Den Programmtyp eingeben.

3. Für Einstellung der Festsennderanzeige die [**PRESET**]-Taste berühren. Die Senderanzeige der Festsenderanzeige weiterhin für 2 Sekunden oder länger berühren, um Festsenderspeicherung auszuführen.
4. Wird eine der [**DIRECT**] länger als 2 Sekunden gedrückt, wird der gewählte Programmtyp unter dieser Taste abgespeichert.
   ∗ Es können die unten aufgeführten 29 PTY-Senderarten gewählt werden.

PTY-Name	
DEUTSCH	**Inhalt**
Nachrich	Nachrichtendienst
Aktuell	Politik und Zeitgeschehen
Service	Service Programm
Sport	Sport
Bilduhg	Lemen und Weiterbildung
Hör+Lit	Hörspiel und Literatur
Kultur	Kultur, Kirche und Gesellschaft
Wissen	Wissenschaft
Unterh	Unterhaltendes Wort
Pop	Popmusik
Rock	Rockmusik
U-Musik	Unterhaltungsmusik
L-Musik	Leichte klassische Musik
E-Musik	Ernste klassische Musik
Musik	Spezielle Musikprogramme
Wetter	Wetter
Wirtsch	Wirtschaft
Kinder	Kinderprogramm
Soziales	Soziales
Religion	Religion
Anruf	Anrufsendung
Reise	Reiseinformation
Freizeit	Freizeit
Jazz	Jazz
Country	Countrymusik
Landes M	Musik des Landes
Oldies	Oldiemusik
Folklore	Folklore
Feature	Feature

Notrufmeldung

Wenn eine Notrufmeldung empfangen wird, werden alle Funktionsmodus-Betriebsarten gestoppt. "**ALARM**" wird im Display angezeigt und die Notrufmeldung wird übertragen.

∗ Bei AM-Radioempfang oder Fernsehbetrieb ist eine RDS-Unterbrechung nicht möglich.

● Aufhebung der Notrufmeldung

Die [**RDS MODE**]-Taste bei der MENU.Anzeige berühren, wodurch die [**AF**]-Taste in der Anzeige erscheint.

Die [**AF**]-Taste berühren, wodurch der Empfang von Notrufsendern aufgehoben wird.

Änderung der PTY-Display-Sprache

Hinweis:

• Diese Funktion ist nur bei ausgefahrenem Gerät verfügbar.

Es kann eine von 4 Sprachen (Englisch, Deutsch, Schwedisch und Französisch) für das PTY-Display gewählt werden.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**ENGLISH**".

1. Für Einstellung des ADJUST MODE Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**PTY LANGUAGE**" die [▼] Taste zweimal berühren.
   Für Änderung der Einstellung die Taste für die gewünschte Sprache berühren.
3. Die [**ADJ**]-Taste betätigen. Dann kehrt das Gerät zur vorherigen Betriebsart zurück.

Lautstärkeeinstellung für TA, Notrufmeldung (ALARM) und PTY

Die Lautstärke für TA-, ALARM- und PTY-Unterbrechungen kann während TA-, ALARM- oder PTY-Unterbrechungen eingestellt werden.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**15**".
Während einer Programmunterbrechung aufgrund einer Verkehrsdurchsage, Notrufmeldung oder eines PTY-Signals kann die Lautstärke (00 bis 33) eingestellt werden. Dazu die [**VOL**]-Taste nach oben oder unten drücken.

∗ Wenn die TA-, ALARM oder PTY-Unterbrechung beendet wird, kehrt die Lautstärke wieder auf den Pegel zurück, der vor der Unterbrechung eingestellt war.

Änderung der Einstellung für das DVD-System

Hinweise:

- *Wird der Einstellbetrieb während der Wiedergabe einer Video CD/DVD Video ausgeführt, wird die CD-Wiedergabe vom Anfang ausgeführt.*
- *Bestimmte Einstellungen für das SETUP-Menü können nicht mit der Fernbedienung ausgeführt werden.*

Einstellung des DVD SETUP Menüs

1. Die [**ADJ**]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann wird die Bereitschaftsanzeige für DVD SETUP angezeigt.
2. Für Einstellung des DVD SETUP Menüs die [**STOP**]-Taste betätigen.

3. Die [⬇]-Taste berühren. Für Rückkehr zum vorherigen Menü die [⬆] Taste betätigen.

4. Für Rückkher zur vorherigen Betriebsart die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung des Bildschirmformats

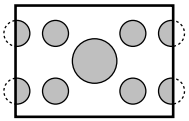
Das Bildschirmformat entsprechend dem Rücksichtmonitor einstellen, der an diesem Gerät angeschlossen ist.

1. Entsprechend den Schritten 1 und 2 in "**Einstellung des DVD SETUP Menüs**", die [**TV DISPLAY**]-Tste berühren.
2. Für Einstellung des gewählten Formats, die [**N PS**]-, [**N LB**]- oder [**WIDE**]-Tste berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**N PS**".

Die Farbe des eingestellten Postens ändert sich.

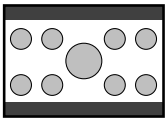
●Beim Sehen mit einem herkömmlichen Rücksichtmonitor (4:3)

- **N PS:** Die äußersten linken und rechten Bereiche des Bildschirms werden beschnitten.



Diese Funktion ermöglicht, daß der wichtigste Bildteil vollständig auf dem Bildschirm zu sehen ist.In einigen Fällen wird das Bild gezeigt, während es geschwenkt (durchgerollt) wird.

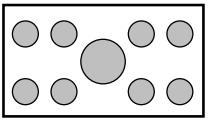
- **N LB:** Bei der Ober- und Untterseite des Bildschirnms wird ein schwarzer Bereich erzeugt.



Durch dieses Verfahren können Cinema Scope und Vista Vison Bilder ohne Beschneidung gezeigt werden, indem bei den oberen und unteren Lücken ein schwarzer Bereich erzeugt wird.

●Beim Sehen mit einem breiten Rücksichtmonitor (16:9)

- **WIDE**



3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung der Anzeige für Winkelmarkierung

Die Winkelmarkierungen können bei Szenen eingestellt weren,bei denen der Sichtwinkel geändert werden kann.

1. Entsprechend den Schritten 1 und 2 in "**Einstellung des DVD SETUP Menüs**", die [**ANGLE**]-Taste berühren.
2. Für Einstellung von "**ON**" oder "**OFF**", die [**ON**]- oder [**OFF**]-Taste berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**OFF**".
3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung der Sprache für das CD-Menü

1. Entsprechend den Schritten 1 und 2 in "**Einstellung des DVD SETUP Menüs**", die [**MENU LANGUAGE**]-Taste berühren. Jedesmal bei Berührung der [**MENU LANGUAGE**]-Taste, ändert sich die Sprachlistenanzeige.
2. Für Einstellung der gewünschten Sprache die jeweilige Taste berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**ENGLISH**".
3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung der Tonsprache

1. Entsprechend den Schritten 1 und 2 in "**Einstellung des DVD SETUP Menüs**", die [**AUDIO LANGUAGE**]-Taste berühren. Jedesmal wenn die [**AUDIO LANGUAGE**]-Taste berührt wird, ändert sich die Sprachlistenanzeige.
2. Für Einstellung der gewünschten Sprache die jeweilige Taste berühren.
   ∗ Die werkseitige EInstellung ist "**ENGLISH**".
3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**RTN**]-Tste berühren.

Einstellung der Untertitelsprache

1. Entsprechend der Schritte 1 und 2 in "**Einstellung des DVD SETUP Menüs**", die [**SUBTITLE LANG.**]-Tste berühren. Jedesmal wenn die [**SUBTITLE LANG.**]-Taste berührt wird, ändert sich die Sprachlistenanzeige.
2. Für Einstellung der gewünschten Sprache, die jeweilige Taste berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**OFF**".
3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**RTN**]-Taste berühren.

Paßworteinstellung für Einstellung der Stufe für Seheinschränkung

1. Entsprechend den Schritten 1 und 2 in "**Einstellung des DVD SETUP Menüs**", die [**PASSWORD**]-Taste berühren.
2. Für Eingabe eines 4-stelligen Paßworts die Zehner-Taste (0 bis 9) berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**0000**".

2-1. Ein altes Paßwort eingeben und die [**ENT**]-Taste berühren.

2-2. Ein neues Paßwort eingeben und die [**ENT**]-Taste berühren.

2-3. Erneut ein neues Paßwort eingeben und die [**ENT**]-Taste berühren.

3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**RTN**]-Taste betätigen.

> ***Hinweis:***
> *Bei Wiedergabe einer CD mit Seheinschränkung, könnte die Eingabeanzeige für Eingabe des Paßworts erscheinen. In solch einem Fall, das korrekte Paßwort eingeben, da sonst keine Wiedergabe erfolgt.*

Einstellung des Ländercodes

Für Einstellung der Stufe der Seheinschränkung die Ländernummer einstellen.

1. Entsprechend den Schritten 1 und 2 in "**Einstellung des DVD SETUP Menüs**", die [**PARENTAL LOCALE**]-Taste berühren.
2. Für Eingabe eines 4-stelligen Ländercodes, die Zehnertaste (0 bis 9) berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**8583**" (USA).

■ **Ländercode-Liste**

Land	Eingabecode
ALBANIEN	6576
ANDORRA	6568
ÖSTERREICH	6584
BAHRAIN	6672
BELGIEN	6669
BOSNIEN UND HERZEGOWINA	6665
BULGARIEN	6671
KROATIEN (örtliche Bezeichnung: Hrvatska)	7282
ZYPERN	6789
TSCHECHISCHE REPUBLIK	6790
DÄNEMARK	6875
ÄGYPTEN	6971
FINNLAND	7073
FRANKREICH	7082
(FRANKREICH, GROSSTÄDTE)	7088
DEUTSCHLAND	6869
GRIECHENLAND	7182
UNGARN	7285
ISLAND	7383
IRAN (ISLAMISCHE REPUBLIK)	7382
IRAK	7381
IRLAND	7369
ISRAEL	7376
ITALIEN	7384
JAPAN	7480
JORDANIEN	7479
KUWAIT	7587
LIBANON	7666
LESOTHO	7683
LIECHENTENSTEIN	7673
LUXEMBURG	7685
MAZEDONIEN, FRÜHERE JUGOSLAWISCHE REPUBLIK	7775
MALTA	7784
MONACO	7767
NIEDERLANDE	7876
(NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN)	6578
NORWEGEN	7879

Land	Eingabecode
OMAN	7977
POLEN	8076
PORTUGAL	8084
KATAR	8165
RUMÄNIEN	8279
SAN MARIONO	8377
SAUDIARABIEN	8365
SLOWAKEI (Slowakische Republik)	8375
SLOWENIEN	8373
SÜDAFRIKA	9065
SPANIEN	6983
SWASILAND	8390
SCHWEDEN	8369
SCHWEIZ	6772
ARABISCHE REPUBLIK SYRIEN	8389
TÜRKEI	8482
VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	6569
GROSSBRITANNIEN	7166
Vatikan Stadt	8665
JEMEN	8969
JUGOSLAWIEN	8985
FÄRÖER INSELN	7079
GIBRALTAR	7173
GRÖNLAND	7176
SVALBARD UND JAN MAYEN INSELN	8374

3. Die [**ENT**]-Taste berühren.
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung der Stufe für Seheinschränkung

Die Verriegelungsstufe für die Seheinschränkung (audio-visuelle Einschränkung) kann geändert werden.

Durch diese Funktion werden für Kinder ungeeignete Szenen entfernt oder automatisch gegen andere Szenen ausgetauscht, die im Voraus vorbereitet wurden. Z.B. können Gewalt- uns Sexszenen gegen geeignete Szenen ausgetauscht werden, wodurch ein Film problemlos gezeigt werden kann, als würde es sich um dessen ursprüngliche Form handeln.

1. Entsprechend den Schritten 1 und 2 in "**Einstellung des DVD SETUP Menüs**", die [**PARENTAL LEVEL**]-TSte berühren.
2. Wenn die [▲] oder [▼] Taste berührt wird, wird die PASSWORD-Eingabeanzeige eingestellt.
3. Für Eingabe eines 4-stelligen Paßworts, die Zehnertaste (0 bis 9) und dann die [**ENT**]-Taste berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung für das Paßwort ist "**0000**".
4. Für Einstellung einer Stufe von 1 bis 8 oder 0 [**keine Einschränkung**],die [▲] oder [▼] Taste berühren.
   ∗ Kleinere Zahlen zeigen eine strikterer Stufe der Seheinshränkung an.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**8**".

Einstellung des Ausgabemodus für Audiosignale

∗ Diese Funktion wird beim Menü angezeigt, wenn der Surround-Dekodierer für 5.1-Kanal (DVH923, getrennt erhältlich) über CeNET angeschlossen ist.

1. Entsprechend den Schritten 1 und 2 in "**Einstellung des DVD SETUP Menüs**", die [**AUDIO OUTPUT**]-Taste berühren.
2. Für Einstellung des gewünschten Modus, die [**ANALOG**]-, [**DIGITAL RAW**]- oder [**DGITAL PCM**]-Taste berühren.
   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**ANALOG**".

●ANALOG:

Ausgabe analoger Audiosignale über RCA-Anschluß

●DIGITAL RAW:

Ausgabe von digitalen Signalen für 5.1-Kanal über einen optischen Anschluß. PCM-Signale werden ausgegeben, indem das Signal von 96 kHz durch Downsampling auf den niedrigeren Samplingwert von 48 kHz gebracht wird.

●DIGITAL PCM:

Ausgabe von 2-Kanal-Digitalsignalen über einen optischen Anschluß. PCM-Signale werden ausgegegeben, indem das Signal von 96 kHz durch Downsampling auf den nedrigeren Samplingwert von 48 kHz gebracht wird.

3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**RTN**]-Taste berühren.

Grundbetrieb

Einlegen einer CD

Eine CD mit dem Aufkleber nach oben weisend in der Mitte des Einlegeschlitzes eingeben. Nach Einlegung erfolgt automatisch CD-Wiedergabe.

Hinweise:

- *Niemals fremde Gegenstände in den CD-Einlegeschlitz einführen.*
- *Wenn sich die CD nicht mühelos eingeben läßt, könnte sich eine andere CD im Mechanismus befinden oder das Gerät muß repariert werden.*

Einledung von 8cm-CDs

∗ Für die Wiedergabe ein 8cm-CD ist kein Adapter erforderlich.

∗ Die 8cm-CD bei der Mitte des Einlegeschlitzes eingeben.

⚠VORSICHT

Wenn die Anzeige geöffnet ist,könnte der Fahrer möglichweise nicht den CD-Einlegeschlitz sehen. Deshalb aus Sicherheitsgründen eine CD bei geschlossener Anzeige eingeben.

Sehen/Hören einer schon eingelegten CD

1. Für Einstellung des DVD-Betriebs, die [**FUNC**]-Taste betätigen.Die Wiedergabe beginnt automatisch. Wenn keine CD im Gerät eingelegt ist,wird im Display "**NO DISC**" angezeigt.

⚠ WARNUNG

- **Videos könnten mit besonders hoher Lautstärke wiedergegeben werden.Nachdem Videobilder eingestellt sind, die Lautstärke allmählich von der Mindesteinstellung erhöhen.**
- **Aus Sicherheitsgründen sollten während des Fahrens keine Videos gesehen oder die Regler bedient werden. Es sollte beachten werden, daß das Sehen von Videos oder die Bedienung des Videogeräts während des Fahrens in einigen Ländern gesetzlich verboten ist.**

Hinweise:

- *Für Ihre eigene Sicherheit besitzt das VRX928RVD eine Sicherheitsfunktion, die das Bild ausschaltet, wenn sich das Fahrzeug bewegt und nur der Ton kann gehört werden. Das Bild kann nur gesehen werden, wenn das Fahrzeug stoppt und die Handbremse angezogen ist.*

Wiedergabepause

1. Für Wiedergabepause die [▶/II] Taste betätigen. Im Display wird dann "**PAUSE**" angezeigt.
2. Für Fortsetzung der CD-Wiedergabe, erneut die [▶/II] Taste betätigen.

Auswurf einer CD

1. Durch Betätigung der [⏏] Taste wird die CD ausgeworfen.Im Display wird "**EJECT**" angezeigt.
   - ∗ Wenn eine CD (12 cm) für 15 Sekunden in der Auswurfposition verbelibt, wird die CD automatisch erneut geladen. (Automatische Neuladung)
   - ∗ Bei 8cm-CDs erfolgt keine automatische Neuladung.Deshalb diese bei Auswurf entnehmen.

Hinweis:

- Wenn eine CD vor automatischer Neuladung mit Gewalt eingeschoben wird, könnte dadurch die CD beschädigt werden.

Einstellung der Menüanzeige

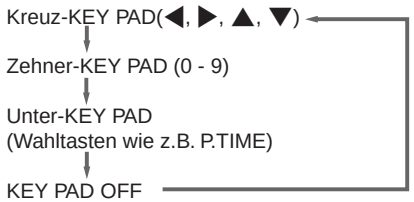
1. Während die Hauptanzeige angezeigt wird, für Einstellung der Menü-Anzeige den Bildschirm berühren.
   - ∗ Für Rückkehr von der Menüanzeige zur Hauptanzeige,die [**RTN**]-Taste berühren.

KEY PAD Betrieb

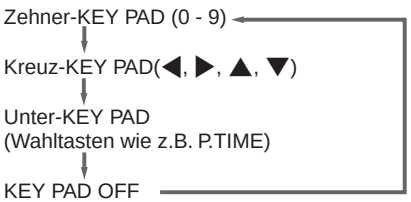
1. [**KEY PAD**]-Taste betätigen.

Jedesmal wenn die Taste betätigt wird, ändert sich das KEY PAD wie folgt.

● **Bei Betrieb für DVD Video**



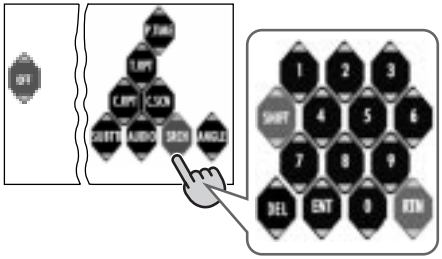
● **Bei Betrieb für Video CD**



Hinweise:

- ∗ *Das bei Betrieb für DVD Video angezeigte KEY PAD beginnt immer mit dem "**Kreuz-KEY PAD**", wenn der Betrieb eingestellt wird.*
- ∗ *Das bei Betrieb für Video CD angezeigte KEY PAD beginnt immer mit dem "**Zehner-KEY PAD**", wenn der Betrieb eingestellt wird.*
- ∗ *Entsprechend des bei Betrieb für DVD Video/Video CD angezeigten CD-Inhalt-Menüs , das "**Kreuz-KEY PAD**" oder "**Zehner-KEY PAD**" verwenden.*
- ∗ *Während des Fahrens wird nur das Unter-KEY PAD angezeigt.*
- ∗ *Während des Fahrens wird das KEY PAD nicht in der Menüanzeige angezeigt.*

Bedienung des Unter-KEY PAD



●Für direkte Einstellung die Titelnummer oder andere Angaben eingeben.

1. Für Umschaltung des KEY PAD, die [**SRCH**]-Taste berühren.
2. Die [**0**] - [**9**] Tste berühren, die der gewünschten Titelnummer entspricht. Wenn eine falsche Zahl bei der ([**0**] - [**9**] Taste) berühr wird,kann die Tasteneingabe durch Berührung der [**DEL**]-Taste gelöscht werden.
   - Betrieb für DVD Video: Die Titelnummer wählen.
   - Betrieb für Video CD (bei ausgeschalteter PBC-Funktion): Die Titelnummer wählen.
   - CD-Betrieb: Die Tielnummer wählen.
   - MP3-Betrieb: Die Dateinummer (Titel) wählen.
3. Die [**ENT**]-TSte berühren.

   Die bestimmte Titelnummer wird eingestellt und die Wiedergabe beginnt.

●Funktion der anderen Tsten

- **Bei Betrieb für DVD Video:**

  Für Ein/Ausschaltung der Wiedergabezeitanzeige,die [**P.TIME**]-Taste berühren.

  Für Umschaltung auf die Wiedergabezeit, die [**P.TIME**]-Taste für 1 Sekunde oder länger berühren.

  Für Titelwiederholung, die [**T.RPT**]-Taste berühren.

  Für Filmabschnitt-Wiederholung, die [**C.RPT**]-TAste berühren.

  Für Filmabschnitt-Anspielung, die [**C.SCN**]-Taste berühren.

  Für Umschaltung auf Untertiel, die [**SUBTTL**]-Taste berühren.

  Für Umschaltung auf Sprachen, die [**AUDIO**]-Taste berühren.

  Für Umschaltung auf die Winkelfunktion, die [**ANGLE**]-Taste berühren.

- **Bei Betrieb für Video CD:**

  Für Ein/Ausschaltung der Wiedergabezeitanzeige, die [**P.TIME**]-Tste berühren.

  Für Umschaltung auf Wiedergabezeit, die [**P.TIME**]-Taste für 1 Sekunde oder länger berühren.

  Für Titelwiederholung, die [**T.RPT**]-Taste berühren.

  Für Titelanspielung, die [**T.SCN**]-Taste berühren.

  Für Titelzufallswiedergabe, die [**T-RDM**]-Taste berühren.

  Für Ein/Ausschaltung der Wiedergabesteuerfunktion, die [**PBC**]-Taste berühren.

  Für Umschaltung auf Sprachen, die [**AUDIO**]-Taste berühren.

- **Bei Betrieb für CD:**

  Für Umschaltung auf Wiedergabezeit, die [**P.TIME**]-Taste für 1 Sekunde oder länger berühren.

  Für Titelwiederholung, die [**T.RPT**]-Taste berühren.

  Für Titelanspielung, die [**T.SCN**]-Taste berühren.

  Für Titelzufallswiedergabe, die [**T-RDM**]-Taste berühren.

- **Bei MP3-Betrieb:**

  Für Umschaltung auf die Wiedergabezeit, die [**P.TIME**]-Taste für 1 Sekunde oder länger berühren.

  Für Folder-Wiederholung, die [**F.RPT**]-Taste berühren.

  Für Folder-Anspielung, die [**F.SCN**]-Taste berühren.

  Für Folder-Zufallswiedergabe, die [**F.RDM**]-Taste berühren.

  Für Dateiwiederholung (Titel),die [**T.RPT**]-Taste berühren.

  Für Dateianspielung (Titel), die [**T.SCN**]-Taste berühren.

  Für Dateizufallswiedergabe (Titel), die [**T.RDM**]-Taste betätigen.

- **Für Rückkehr zur STANDARD-Anzeige, die [OFF]-Taste berühren.**

Betrieb für DVD Video

Sehen eines DVD Videos

Nach Einlegung der CD wird automatisch Wiedergabe ausgeführt.

- Entsprechend dem Inhalt der CD könnte eine Tastenbedienung nicht möglich sein.

●Nach Einstellung der Menüanzeige

Bei normalen DVD-Video-CDs wird die Menüanzeige eingestellt.

Nach Einstellung der Menüanzeige,durch folgende Bedienung einen Posten einstellen und Wiedergabe ausführen.

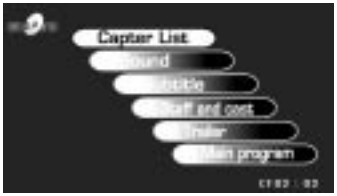
Einstellung des DVD-Menüs

1. Während Wiedergabe die [**MENU**]-Taste betätigen.

   Dann werden die DVD-Menüs eingestellt.

   Abhängig von der DVD-Software könnte der angezeigte Inhalt unterschiedlich sein.

   • Beispiel für Einstellung der Menüanzeige

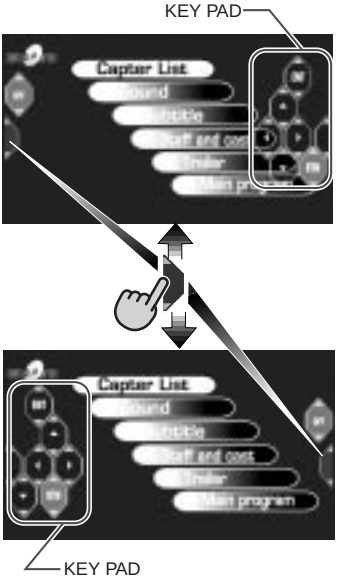


2. Für Löschung des DVD-Menüs, erneut die [**MENU**]-Taste betätigen.

   ∗ Für Einstellung des Menüinhalts, die [**KEY PAD**]-Taste betätigen und jeweils entsprechend des CD-Inhaltsmneüs, das "**Kreuz-KEY PAD**" oder "**Zehner-KEY PAD**" verwenden.

Umschaltung der KEY PAD Position

Wenn das KEY PAD in der Menüanzeige schwer zu sehen ist,kann es zur anderen Seite des Bildschirms bewegt werden.



Wiedergabestop

1. Während Wiedergabe die [▶/II] Tste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.Dann stoppt die Wiedergabe.
2. Für Fortsetzung der Wiedergabe, die [▶/II] Taste erneut betätigen. Dann wird die Wiedergabe von der Szene fortgesetzt, bei der sie gestoppt wurde.

Wiedergabepause

1. Während Wiedergabe die [▶/II] Taste betätigen, dann wird Wiedergabepause ausgeführt.
2. Für Fortsetzung der Wiedergabe, erneut die [▶/II] Taste betätigen. Die Wiedergabe wird dann fortgesetzt.

Zeitlupenwiedergabe

1. Die [▶/II] Taste und dann die [▶▶] Taste betätigen und diese gedrückt halten.Während die Taste gedrückt gehalten wird, wird die Zeitlupenwiedergabe mit der Hälfte der normalen Wiedergabegeschwindigkeit fortgesetzt.

   • In Rückwärtsrichtung kann die Ziitlupenwiedergabe nicht ausgeführt werden.Ebenfalls ist während Zeitlupenwiedergabe keine Tonwiedergabe möglich.

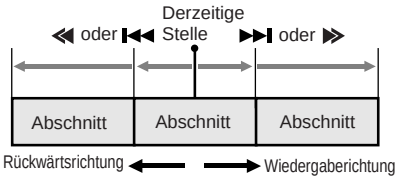
Überspringung eines Filmabschnitts (Suche)

Filmabschnitt

Abschnitt bedeutet ein kleines Segment für Unterteilung des Datenbereichs der CD.

1. Während Wiedergabe die [◀◀] oder [▶▶] Taste betätigen.

   Entsprechend der Anzahl der Betätigungen der Taste, werden Abschnitte übersprungen und danach beginnt die Wiedergabe.



   • Die [▶▶] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe vom Anfang des nächsten Abschnitts beginnt.

   • Die [◀◀] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe vom Anfang des derzeitigen Abschnitts beginnt. Wird diese Taste erneut

innerhalb 2 Sekunden betätigt,dann beginnt die Wiedergabe vom Anfang des vorherigen Abschnitts.

- Wenn die [⏭] oder [⏮] TAste betätigt wird, könnte das Gerät zur Menüanzeige zurückkehren.

Schnellvorlauf und -rücklauf

1. Während Wiedergabe die [⏮] oder [⏭] Ta ste betätigen und gedrückt halten.

   Die Taste betätigen und gedrückt halten, wodurch die Wiedergabegeschwindigkeit zuerst 4mal schneller und 3 Sekunden später 16mal schneller ist. Bei Freigabe der Taste wird wieder die normale Wiedergabegeschwindigkeit eingestellt.

   - Während Schnellvorlauf- und rücklauf ist keine Tonwiedergabe möglich.
   - Abhängig von der CD könnte die Geschwindigkeit für Schnellvorlauf und -rücklauf unterschiedlich sein.
   - Bei Betätigung der Taste könnte die Menüanzeige eingestellt werden.

Suche mittels einer Abschnitt/ Titelnummer

Der Anfang einer Szene kann mittels den Abschnitt- oder Titelnummern aufgefunden werden, die auf der DVD-Video-CD aufgezeichnet sind.

1. Entsprechend dem in "**KEY PAD Betrieb**" beschriebenen Verfahren, das Unter-Key PAD einstellen.
2. Die [**SRCH**]-Taste berühren.

   Jedesmal wenn die [**SHIFT**]-Taste berührt wird, kann zwischen Eingabe für Titelnummer "[**T**∗∗]" und Abschnittnummer "[**C**∗∗∗]" umgeschaltet werden.

   • Titel

   Ein großes Segment für Unterteilung des Datenbereichs der CD.

   • Abschnitt

   Ein kleiner Segment für Unterteilung des Datenbereichs der CD.
3. Mit der [**0**] bis [**9**] Taste die Nummer des Titels eingeben, der wiedergegeben werden soll.
4. Die [**ENT**]-Taste berühren.

   Die Wiedergabe beginnt bei der Szene der eingegebenen Titel- oder Abschnittnummer.

   - Wenn die eingegebene Titelnummer nicht vorhanden ist oder eine SUche mittels Titelnummer nicht möglich ist, erscheint folgende Meldumg, die die Eingabe ungültig macht.

Anspiel- oder Wiederholungswiedergabe

1. Den Bildschirm berühren, wodurch die MENU-Anzeige eingesteltl wird.
2. Für Einstellung von SUB MODE bei der MENU-Anzeige die [**SUB MODE**]-TSte berühren.
3. Die Berührungstaste für die gewünschte Wiedergabeunktion berühren.

● **[CHAPTER SCAN]** (Abschnittanspielung)

Anspielung und Wiedergabe aller auf einem DVD-Video aufgezeichneten Abschnitte, jeweils für die ersten 10 Sekunden.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**CHAPTER SCN**" angezeigt.

● **[CHAPTER REPEAT]** (Abschnittwiederholung)

Wiederholte Wiedergabe eines Abschnitts.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**CHAPTER RPT**" angezeigt.

● **[TITLE REPEAT]** (Titelwiederholung)

Wiedergabe aller Abschnitte innerhalb der Titelwiederholung.

Während Wiedergabe wird "**TITLE RPT**" auf dem Bildschirm angezeigt.

4. Für Aufhebung der Wiedergabe, die BErührungstaste erneut betätigen.

   Für Rückkehr zur ursprünglichen Anzeige, die [**RTN**]-Taste berühren.

   - Für Rückkehr zur vorherigen Anzeige, die [**RTN**]-Taste berühren.

TOP-Funktion

Durch die TOP-Funktion wird der DVD-Spieler auf den ersten Abschnitt des Titels neu eingestellt.

1. Für Wiedergabe des ersten Abschnitts (Abschnitt-Nr.1), die [**BND**]-Taste betätigen.

Anwendung des Titelmenüs

DVD-CDs, die zwei oder mehrere Titel enthalten, kann die Einstellung vom Titelmenü für Wiedergabe erfolgen.

1. Während Wiedergabe die [**MENU**]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

   Dann wird die Titelmenüanzeige eingestellt.

- Die [**MENU**]-Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe von der Szene erfolgt, die vor Betätigung der [**MENU**]-Taste wiedergegeben wurde.
- Abhängig von der CD, könnte ein Abruf des Titelmenüs nicht möglich sein.

2. Für Einstellung des Postens, die [▲], [▼], [◀] oder [▶] Taste berühren.
   - Abhängig von der CD, könnte eine Einstellung von Posten mittels der Zehnertasten nicht möglich sein.
3. Die [**ENT**]-Taste betätigen.

Umschaltung zwischen Sprachen

Bei CDs, auf denen zwei oder mehrere Tonaufnahmen oder Audiosprachen aufgezeichnet sind,kann während Wiedergabe eine Umschaltung zwischen den Audiosprachen erfolgen.

1. Entsprechend dem im Abschnitt "**KEY PAD Betrieb**" beschriebenen Verfahren, das Unter-KEY PAD einstellen.
2. Während Wiedergabe die [**AUDIO**]-Taste berühren.

   Jedesmal bei Berührung der Taste, kann zwische den Audiosprachen umgeschaltet werden.
   - Abhängig von der CD, könnten bis zu 8 Tonaufnahmen aufgezeichnet worden sein. Für Einzelheiten siehe die Markierung der CD (8 :zeigt an, daß 8 Tonaufnahmen aufgezeichnet sind).
   - Bei Einschaltung oder Wechsel für eine neue CD, wird die Sprache eingestellt, die beim Versand vom Werk voreingestellt ist.Wenn diese Sprache nicht aufgezeichnet wurde, wird die auf der CD bestimmte Sprache eingestellt.
   - Abhängig von der CD, könnte eine Umschaltung nicht vollständig oder bei bestimmten Szenen nicht möglich sein.
   - Es könnte eine Weile dauern, bis die Umschaltung zwischen den Tonaufnahmen abgeschlossen ist.

Umschaltung für Untertitel

Bei DVD-CDs,auf denen zwei oder mehrere Untertitelsprachen aufgezeichnet wurden, kann während Wiedergabe eine Umschaltung zwischen den Untertitelsprachen erfolgen.

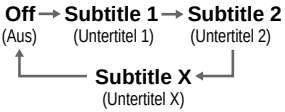
1. Entsprechend dem im Abschnitt "**KEY PAD Betrieb**" beschriebenen Verfahren, das Unter-KEY PAD einsteleln.
2. Während Wiedergabe, die [**SUB TTL**]-Taste betätigen.

   Jedesmal bei Berührung der Taste,kann zwischen den Untertiteln umgeschaltet werden.
   - Abhängig von der CD, könnten bis zu 32 verschiedene Untertitel aufgezeichnet sein. Für Einzelheiten siehe die Markierung der CD (8: zeigt an, daß 8 verschiedene Untertitel aufgezeichnet wurden).
   - Abhängig von der CD, könnte eine Umschaltung nicht vollständig oder bei bestimmten Szenen nicht möglich sein.
   - Es kann eine Weile dauern, bis die Umschaltung ziwschen Untertiteln abgeschlossen ist.

● Ausschaltung von Untertiteln

1. Die [**SUB TTL**]-Taste mehrmals berühren,dann werden Untertitel ausgeschaltet.

Bei Ausgangseinstellung:



Umschaltung für Winkel

Bei DVD-CDs, bei denen Videobilder in zwei oder mehreren Sichtwinkeln aufgenommen wurden,kann während Wiedergabe eine Umschaltung zwischen den Winkeln erfolgen.

1. Entsprechend dem im Abschnitt "**KEY PAD Betrieb**" beschriebenen Verfahren, das Unter-KEY PAD einsteleln.
2. Wöhredn Wiedergabe die [**ANGLE**]-Tsate berühren.

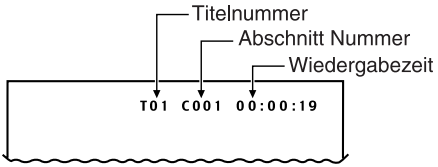
   Jedesmal bei Berührung der Taste, kann eine Umschaltung zwischen den Winkeln ausgeführt werden.
   - Abhängig von der CD, könnten bis zu 9 Sichtwinkel aufgenommen worden sein. Für Einzelheiten siehe die Markierung der CD (2: bezeichnet Mehrfachwinkel).
   - Abhängig von der CD, könnte die Winkelumschaltung übergangslos erfolgen oder es wird kurz ein Standbild angezeigt.
   - Bei Einschaltung oder Wechsel für eine neue CD, wird die Sprache eingestellt, die beim Versand vom Werk voreingestellt wurde. Wenn diese Sprache nicht aufgezeuchnet wurde, wird die auf der CD bestimmte Sprache einegstellt.

- Abhängig von der CD, könnte eine Umschaltung nicht vollständig oder bei bestimmten Szenen nicht möglich sein.
- Es könnte eine Weile dauern, bis die Umschaltung zwischen den Winkeln abgeschlossen ist.
- Abhängig von der CD, könnten Szenen wiedergegeben werden, die mit zwei oder mehreren Sichtwinkeln aufgenommen wurden.

Anzeige des Wiedergabestatus

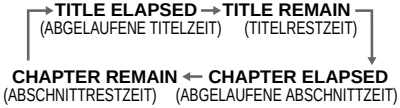
1. Die [**DISP**]-Taste betätigen oder die [**P.TIME**]-Taste der Unter-KEY PAD-Anzeige während Wiedergabe berühren (entsprechend dem im Abschnitt "**KEY PAD Betrieb**") beschriebenen Verfahren.

   Jedesmal wenn die Taste betätigt oder Berührungstaste berührt wird, kann zwischen Einschaltung (ON) und Ausschaltung (OFF) der Anzeige für Wiedergabstatus umgeschaltet werden,.



- Abhängig vom Wiedergabestatus oder der CD, könnte folgende Anzeige erscheinen.

Jedesmal wenn die Taste für ca. 1 Sekunde oder länger berphrt wird, kann eine Umschaltung zwischen den Zeitanzeigen erfolgen.



- **CHAPTER ELAPSED:**
  Abgelaufene Zeit für Abschnitt
- **CHAPTER REMAIN:**
  Restzeit für Abschnitt
- **TITLE ELAPSED:**
  Abgelaufene Zeit für Titel
- **TITLE REMAIN:**
  Restzeit für Tiel

Sehen einer Video CD

Nach Einlegung der CD, wird automatisch Wiedergabe ausgeführt.

- Abhängig vom Inhalt der CD, könnte eine Tastenbedienung nicht möglich sein.

■ **Nach Einstellung der Menüanzeige**

Für V-CDs mit der PBC-Funktion [Wiedergabesteuerung], wird die Menüanzeige eingestellt.Nach Einstellung der Menüanzeige, einen Posten für Wiedergabe entsprechend folgender Bedienung einstellen.

Einstellung des V-CD-Menüs (für V-CDs mit PBC)

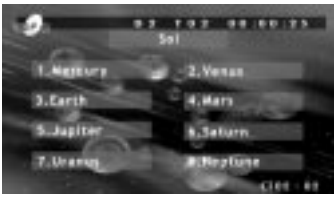
Diese Taste könnte bei bestimmten CDs nicht wirksam sein.

1. Während Wiedergabe die [**MENU**]-TAste betätigen.

   Dann erscheint das V-CD-Menü.

   Abhängig von der V-Cd-Software, könnte der angezeigte Inhalt unterscheidlich sein.

   - Beispiel für Einstellung der Menüanzeige



∗ Für Einstellung des Menüinhalts, die [**KEY PAD**]-Taste betätigen und entsprechend des Inhaltmenüs der CD das "**Kreuz-KEY PAD**" oder "**Zehner-KEY PAD**" benutzen.

Wiedergabestop

1. Während Wiedergabe die die [**▶/II**] Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.Dann stoppt die Wiedergabe.

●**Wenn die PBC-Funktion eingeschaltet ist.**

Fortsetzung der Wiedergabe

Bei Betätigung der Wiedergabe/Pause-Taste [**▶/II**], wird die CD vom Anfang wiedergegeben.

●**Wenn die PBC-Funktion ausgeschaltet ist**

Für Fortsetzung der Wiedergabe die [**▶/II**] Taste betätigen.Dann wird die Wiedergabe von der Szene fortgesetzt, bei der die Wiedergabe gestoppt wurde.

Wiedergabepause

1. Während Wiedergabe die [▶/II] Taste betätigen.Dann wird Wiedergabepause ausgeführt.
2. Für Fortsetzung der Wiedergabe, die [▶/II] Taste betätigen. Die Wiedergabe wird dann fortgesetzt.

Zeitlupenwiedergabe

1. Die [▶/II] Taste betätigen und gedrückt halten.

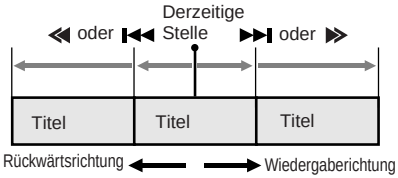
   Während die [▶▶] Taste gedrückt gehalten wird, wird Zeitlupenwiedregabe mit der Hälfte der normalen Wiedergabegeschwindigkeit ausgeführt.

   • Die Zeitlupenwiedergabe kann nicht in Rückwärtsrichtung ausgeführt werden. Ebenfalls während Zeitlupenwiedergabe keine Tonwiedergabe möglich.

Überspringung eines Titels [Suche]

1. Während Wiedergabe die [◀◀] oder [▶▶] Taste betätigen.

   Der Titel wird übersprungen und dann beginnt wie Wiedergabe.



   • Die [▶▶] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe vom Anfang des nächsten Titels startet.

   • Die [◀◀] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe vom Anfang des derzeitigen Titels startet. Wenn diese Taste erneut innerhalb 2 Sekunden betätigt wird, dann beginnt die Wiedergabe vom Anfang des vorherigen Titels.

   ∗ Bei einigen CDs mit PBC kann dieser Betrieb nicht ausgeführt werden.

Schnellvorlauf und -rücklauf

1. Während Wiedergabe die [◀◀] oder [▶▶] Taste betätigen.

   Die Taste betätigen und gedrückt halten, wodurch die Wiedergabegeschwindigkeit zuerst 4mal und 3 Sekunden später 16mal schneller wird. Die Taste freigeben, um die Wiedergabe mit normaler Geschwindigkeit ausführen.

   • Während Schnellvorlauf und -rücklazf ist keine Tonwiedergabe möglich.

   • Bei Betätigung dieser Taste könnte das Gerät zur Menüanzeige zurückkehren.

Suche mittels einer Titelnummer

Durch diese Betriebsart kann die Suche mit den Titelnummern ausgeführt werden, die auf den Video CDs aufgezeichnet sind.

1. Entsprechend dem im Abschnitt “**KEY PAD Betrieb**” beschriebenen Verfahren, das Unter-KEY PAD einstellen.
2. [**SRCH**]-Taste berühren.
3. Mit der [**0**] bis [**9**] Taste die Nummer des Titels eingeben, der wiedergegeben werden soll.
4. Die [**ENT**]-Taste berühren.

   Die Wiedergabe beginnt ab der Szene der eingegebenen Titelnummer.

   • Wenn die eingegeben Titelnummer nicht vorhanden ist oder eine Suche mittels Titelnummer nicht möglich ist,wird folgende Meldung angezeigt, die die Eingabe ungültig macht.

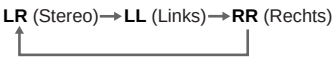
   ∗ Wenn bei Wiedergabe einer CD mit PBC-Funktion diese eingeschaltet ist,kann dieser Betrieb nicht ausgeführt werden.

Änderung des Audioausgangs

Das Audioausgangsverfahren kann geändert werden.

1. Entsprechend dem im Abschnitt “**KEY PAD Betrieb**” beschriebenen Verfahren, das Unter-KEY PAD einstellen.
2. Während Wiedergabe die [**AUDIO**]-Taste berühren.

   Jedesmal wenn die Taste berührt wird, kann zwischen den Audioausgangsverfahren umgeschaltet werden.



Andere verschiedene Wiedergabefunktionen

1. Den Bildschirm berühren, wodurch die MENU-Anzeige eingestellt wird.
2. Für Einstellung von SUB MODE, die [**SUB MODE**]-Taste der MENU-Anzeige berühren.
3. Die Berührungstaste der Funktion berühren, die für Wiedergabe angewendet werden soll.

●[TRACK SCAN]

Bei dieser Betriebsart werden alle Titel auf der CD angespielt und wiedergegeben,jeweils für die ersten 10 Sekunden.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK SCN**" angezeigt.

●[TRACK REPEAT]

Bei dieser Betriebsart wird ein auf der Video-CD aufgenommener Titel wiederholt wiedergegeben.

WÄhrend Widergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK RPT**" angezeigt.

●[TRACK RANDOM]

Bei dieser Betriebsart werden alle Titel auf der CD in eine unbestimmten Reihenfolge wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK RDM**" angezeigt.

4. Für Aufhebung der Wiedergabe, die jeweiligen Berührungstaste erneut berühren.
   - Für Rückkehr zur ursprünglichen Anzeige, die [**RTN**]-Taste berühren.

   Wenn eine CD mit PBC wiedergegeben wird und die PBC-Funktion aktiviert ist, kann dieser Betrieb nicht ausgeführt werden.

Anzeige des Wiedergabestatus

1. Während Wiedergabe die [**DISP**]-Taste betätigen.

   Jedesmal bei Betätigung der Taste kann zwischen Anzeige (ON) und Nichtanzeige (OFF) des Wiedergabestatus umgeschaltet werden.
   - Abhängig vom Wiedergabestatus oder der CD, könnte folgende Anzeige erscheinen.
2. Entsprechend dem im Abschnitt "**KEY PAD Betrieb**" beschriebenen Verfahren, das Unter-KEY PAD einstellen.
3. Während Wiedergabe die [**P.TIME**]-Taste berühren.

   Jedesmal wenn die Taste betätigt wird, kann zwischen den Zeitanzeigen umgeschaltet werden.

TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN
(Abgelaufene titelzeit) (Titelrestzeit)

Hinweis:

- *Bei einigen CDs könnte die [**P.TIME**]-Anzeige beim bestimmten Szenen nicht angezeigt werden. Ebenfalls kann es möglich sein, das die P.TIME-Einstellung nicht wirksam ist. Sollte dies der Fall sein, dann wird "**INVALID**" angezeigt.*

Ein/Ausschaltung der Wiedergabesteuerung

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**ON**".

Bei Video-CDs mit Wiedergabesteuerfunktion kann diese ein/ausgeschaltet werden.

1. Entsprechend dem im Abschnitt "**KEY PAD Betrieb**" beschriebenen Verfahren, das Unter-KEY PAD einstellen.
2. Die [**PBC**]-Taste berühren.

   Jedesmal wenn die Taste betätigt wird, kann jeweils Ein- oder Auschaltung vorgenommen werden.

   Bei Ein- oder Auschaltung der PBC-Funktion, beginnt die CD-Wiedergabe jeweils beim Anfang.

●Wiedergabesteuerung (PBC)

Diese Steuersignal ist auf Video-CDs der Version 2.0 aufgezeichnet,für Steuerung der Wiedergabe. Durch voraufgezeichnete Menüanzeigen bei den Video-CDs mit PBC, ist eine Wiedergabe von Software mit vereinfachter Dialogfunktion oder Suchfunktion möglich. Ebenfalls können Standbilder mit hoher oder Standardauflösung wiedergegeben werden.

●Wenn die PBC-Funktion eingeschaltet ist

Bei Ausführung einer der folgenden Betriebsarten,erfolgt die CD-Wiedergabe vom Anfang.

Wenn die [**FUNC**]-Taste für Einstellung einer anderen Betriebsart betätigt wird und erneut der DVD-Spieler-Betrieb eingestellt wird.

Wenn die [▶/II] Taste für erneute Wiedergabe der CD betätigt wird, nachdem die Wiedergabe gestoppt wurde,indem die [▶/II] Tste betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wurde.

Wenn der ACC-Schalter des Fahrzeugs ein/ausgeschaltet wird.

Hören einer CD

∗ Dieses Gerät ist mit CD TEXT kompatibel.

Bei diesem Gerät erfolgt eine Anzeige für CD-TITEL, MUSIKTITEL und INTERPRET für CD TEXT.

Nach Einlegen der CD, erfolgt automatisch Wiedergabe.

Hinweis:

- *Dieses Gerät unterstützt CD TEXT nur in Englisch.Ebenfalls könnten bestimmte Zeichendaten nicht korrekt im Display wiedergegeben werden.*

Wiedergabepause

1. Während Wiedergabe die [▶/II] Taste betätigen.

   Dann erfolgt Wiedergabepause.
2. Für Fortsetzung der Wiedergabe, die [▶/II] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe fortgesetzt wird.

Überspringung eines Titels (Suche)

1. Während Wiedergabe die [◀◀] oder [▶▶] Taste betätigen.

   Titel werden entsprechend der Anzahl der Tastenbetätigungen übersprungen und danach beginnt die Wiedergabe.
   - Die [▶▶] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe vom Anfang des nächsten Titels beginnt.
   - Die [◀◀] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe vom Anfang des derzeitigen Titels beginnt. Wird diese Taste erneut innerhalb von ca. 2 Sekunden betätigt, dann beginnt die Wiedergabe vom Anfang des vorherigen Titels.

TOP-Funktion

Durch die TOP-Funktion wird der DVD-Spieler wieder auf den ersten Titel der CD neu eingestellt.

1. Für Wiedergabe des ersten Titels (Titel Nr.1), die [**BND**]-Taste betätigen.

Schnellvorlauf und -rücklauf

1. Während Wiedergabe die [◀◀] oder [▶▶] Taste betätigen und gedrückt halten.

   Die Taste betätigen und gedrückt halten, wodurch die Wiedergabegechwindigkeit zuerst 4mal und dann 3 Sekunden später 8mal schneller wird. Die Taste freigeben, wodurch die Wiedergabe wieder mit normaler Geschwindigkeit erfolgt.

Suche mittel einer Titelnummer

Diese Betriebsart ermöglicht die Suche mit den auf den CDs aufgezeichneten Titelnummern.

1. Die [**KEY PAD**]-Taste betätigen und die [**SRCH**]-Taste berühren.
2. Mit der [**0**] bis [**9**] Taste die Nummer des Titels eingeben, der wiedergegeben werden soll.
3. Die [**ENT**]-Taste berühren.

   Die Wiedergabe beginnt bei der Szene der eingegeben Titelnummer.
   - Wenn die eingegebene Titelnummer nicht vorhanden ist oder eine Suche mittels Titelnummer nicht möglich ist, wird folgende Meldung angezeigt, wodurch die Eingabe ungültig wird.

Andere verschiedene Wiedergabefunktionen

1. Den Bildschirm berühren, wodurch die MENU-Anzeige eingestellt wird.
2. Für Einstellung von SUB MODE die [**SUB MODE**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren.
3. Die Berührungstaste der gewünschten Wiedergabefunktion berühren.

●**[TRACK SCAN]** (Titelanspielung)

Durch diese Betriebsart werden alle Titel auf der CD angespielt und wiedergegeben, jeweils für die ersten 10 Sekunden.

Während Wiedergabe wird "**TRACK SNC**" auf dem Bildschirm angezeigt.

●**[TRACK REPEAT]** (Titelwiederholung)

Durch diese Betriebsart wird ein auf der Video-CD aufgenommener Titel wiederholt wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK RPT**" angezeigt.

●**[TRACK RANDOM]** (Titelzufallswiedergabe)

Durch diese Betriebsart werden alle Titel auf der CD in einer unbestimmten Reihenfolge wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK RDM**" angezeigt.

4. Für Aufhebung der Wiedergabe, die jeweilige Berührungstaste erneut berühren.
   - Für Rückkehr zur ursprünglichen Anzeige, die [**RTN**]-Taste berühren.

Änderung der Anzeige für Wiedergabestatus

1. Während Wiedergabe die [**KEY PAD**]-Taste betätigen und die [**P.TIME**]-Taste berühren.

   Jedesmal wenn die Taste berührt wird, kann zwischen den Zeitanzeigen umgeschaltet werden.

TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN
(Abgelaufene titelzeit) (Titelrestzeit)

Anzeige von CD-Titeln

Bei dieem Gerät können Titeldaten für CDs mit CD-Text angezeigt werden.

∗ Diese Funktion ist nur bei geöffneter Anzeige möglich.

1. Die [**DISP**]-Taste betätigen.

   Dann werden der CD-Titel, der Musiktitel sowie der Interpretname angezeigt.Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, erneut die [**DISP**]-Taste betätigen.

Wiedergabe einer MP3-CD

Dieses Gerät ist mit ID3 Tag kompatibel.

Dieses Gerät unterstützt die Titel-, Interpret- und Album-Anzeige für die ID3 Tag Versionen 1.0 und 1.1 .

Nach der MP3-CD-Wahl wird automatisch der Wiedergabemodus einegstellt.

Was ist MP3 ?

MP3 ist ein Tonkomprimierungsverfahren, welches als Audiostufe 3 des MPEG Standard klassifiziert ist.Das Tonkomprimierungsverfahren hat sich bei PC-Benutzern als Standardformat durchgesetzt.

Durch MP3 werden die ursprünglichen Tondaten auf ca. 10 Prozent des Ausgangsumfangs komprimiert, wobei eine hohe Klangqualität beibehalten wird. Das bedeutet, das ca. 10 Musik-CDs auf einer CD-R oder CD-RW CD aufgenommen werden können und eine längere Abspielzeit möglich ist, ohne daß CDs gewechselt werden müssen.

Hinweis:

- *Es ist möglich, daß CDs, die in der CD-R oder CD-RW-Betriebsart aufgezeichnet wurde, nicht verwendet werden können.*

Vorsichtsmaßnahmen für die Herstellung von MP3-CDs

●Dateizuordnungen

1. Für eine MP3 Datei sollte immer mittels Einzel-Byte-Buchstaben die Dateizuordnung "**.MP3**" oder "**.mp3**" hinzugefügt werden.Wird eine andere Dateizuordnung verwendet oder vergessen, "**.MP3**" oder "**.mp3**", hinzuzufügen, dann kann die Datei nicht wiedergegeben werden. Ebenfalls, wenn Groß- und Kleinbuchstaben für die Dateizuordnung vermischt werden, dann kann es möglich sein, daß die Datei nicht normal wiedergegeben wird.
2. Dateien ohne MP3-Daten können nicht wiedergegeben werden.

●Logisches Format (Dateisystem)

1. Beim Schreiben einer MP3-Datei auf einer CD-R oder CD-RW CD, sollte für das Schreibsoftwareformat "**ISO9660 Stufe 1 oder Stufe 2 (ohne das Zuordnungsformat)**" gewählt werden. Sollte die CD in einem anderen Format aufgenommen worden sein, könnte eine normale Wiedergabe nicht möglich sein.
2. Der Folder-Name sowie der Dateiname können während MP3-Wiedergabe als Titel angezeigt werden. Jedoch muß der Titel jeweils für den Folder-Namen und Dateinamen nicht mehr als 31 und 27 Einzel-Byte-Buchstaben und Zahlen umfassen (ohne Zuordnung). Werden mehr Buchstaben oder Zahlen als angegeben eingegeben,dann könnte ein unkorrekte Anzeige erfolgen.

●Folder-Aufbau

1. Eine CD, die einen Folder mit mehr als 8 hierarchischen Stufen enthält, ist widersprüchlich zu ISO9660, wodurch eine Wiedergabe nicht möglich ist.

●Anzahl der Dateien oder Folder

1. Es sind insgesamt 255 Dateien oder Folder zulässig. (Jedoch sollte die Höchstanzahl von Foldern 254 betragen.) Wenn die Anzahl von Dateien oder Foldern mehr als 256 beträgt, das ist eine Wiedergabe der Titel,die diese Anzahl überschreiten, nicht möglich.
2. Die Titel werden in der Reihenfolge wiedergegeben, in der sie auf der CD aufgenommen wurden.(Manchmal könnten Titel nicht in der Reihenfolge wiedergegeben werden, wie sie auf dem PC angezeigt wird.)
   - Abhängig von der während Aufnahme verwendeten Kodierersoftware,könnte Rauschen auftreten.
   - Mit LAME (Lame Aint MP3 Encoder) erstellte Dateien könnten möglicherweise nicht korrekt wiedergegeben werden.
   - Wenn ein Titel mit einer veränderlichen Übertragungsgeschwindigkeit (VBR) aufgenommen wurde, dann könnte die Anzeige für die Wiedergabezeit geringfügig von der tatsächlichen Wiedergabezeit abweichen.

     Ebenfalls reicht der empfohlene Wert für VBR von 64 kbps bis 320 kbps .

- Abhängig vom Schadenszustand der Datei,könnte anstatt dieser Datei die nächste Datei wiedergegeben werden.

  Ebenfalls, wenn ein starke Beschädigung vorliegt, wird die Wiedergabe gestoppt und "**DISC ERROR**" angezeigt.

  Nach Einstellung der MP3-CD wird automatisch der Wiedergabemodus eingestellt.

Hinweis:

• Wenn ID3 Tag Informationen mittels 2-Byte-Zeichen eingegeben wurden, könnten die Zeichen nicht korrekt in der Anzeige wiedergegeben werden.

Wiedergabepause

1. Während Wiedergabe die [▶/II] Taste betätigen.

   Dann wird Wiedergabepause ausgeführt.
2. Für Fortsetzung der Wiedergabe, die [▶/II] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe fortgesetzt wird.

Überspringung eines Titels (Suche)

1. Während Wiedergabe die [◀◀] oder [▶▶] Taste betätigen.

   Dann werden Titel entnsprechend der Anzahl der Tastenbetätigungen übersprungen und danach beginnt die Wiedergabe.

   - Die [▶▶] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe beim Anfang des nächsten Titels beginnt.
   - Die [◀◀] Taste betätigen, wodurch die Wiedergabe beim Anfang des derzeitigen Titels beginnt. Wird diese Taste erneut innerhalb von ca. 2 Sekunden betätigt, dann beginnt die Wiedergabe beim Anfang des vorherigen Titels.

   ∗ Bei diesem Betrieb wird der Titel über dem Folder übersprungen.

Schnellvorlauf und -rücklauf

1. Während Wiedergabe die [◀◀] oder [▶▶] betätigen und gedrückt halten.

   Diese TAste betätigen, wodurch die Wiedergabegeschwindigkeit zuerst 4mal und dann 3 Sekunden später 8mal schneller wird. Bei Freigabe der Taste wird wird wieder Wiedergabe mit normaler Geschwindigkeit ausgeführt.

Einstellung einer Datei (Titel) auf dem Bildschirm

1. Während Wiedergabe die **[MENU]**-Taste betätigen.

   Dann werden Dateien (Titel) angezeigt.
2. Für Einstellung einer Datei, die [▲] oder [▼] Taste berühren und danach die [**ENT**]-Taste.
3. Für Einstellung eines Folders die [**RTN**]-Taste berühren. Dann wird die Anzeige für Folderwahl eingestellt.
4. Für Einstellung eines Folders die [▲] oder [▼] Taste berühren und danach die [**ENT**]-Taste. Die Anzeige für Folderwahl wird dann wieder eingestellt.

   ∗ Wenn für 7 Sekunden keine weitere Bedienung erfolgt,wird wieder die STANDARD-Anzeige eingestellt.

Wiedergabe durch Einstellung eines Folders und einer Datei (Direkteinstellung)

Diese Betriebsart ermöglicht Suche mit den Folder- und Dateinummern (Titel), die auf der MP3-CD aufgezeichnet sind.

1. Die [**KEY PAD**]-Taste betätigen und die [**SRCH**]-Taste berühren.

   Jedesmal wenn die [**SHIFT**]-Taste berührt wird, kann zwischen "**T000**" für Eingabe der Dateinummer (Titel) und "**F000**" für Eingabe der Foldernummer umgeschaltet werden.
2. Mit der [**0**] bis [**9**] Taste die Nummer der Datei (Titel) oder des Folders, der jeweils wiedergegeben werden soll.
3. Die [**ENT**]-Taste berühren.

   Bei Einstellung einer Foldernummer beginnt die Wiedergabe vom Titel 1 der eingegebenen Foldernummer.

Andere verschiedene Wiedergabefunktionen

1. Den Bildschirm berühren, wodurch die MENU-Anzeige eingestellt wird.
2. Für Einstellung von SUB MODE die [**SUB MODE**]-Taste der MENU-Anzeige berühren.
3. Die Berührungstaste der gewünschten Wiedergabefunktion berühren.

● **[TRACK SCAN]** (Dateianspielung)

Durch diese Betriebsart werden alle auf der CD aufgezeichneten Dateien wiedergegeben, jeweils für ca. 10 Sekunden.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK SCN**" angezeigt.

●**[FOLDER SCAN]** (Folderanspielung)

Durch diese Betriebsart werden die ersten Titel aller Folder auf der MP3-CD wiedergegeben, jeweils ca. 10 Sekunden.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**FOLDER SCN**" angezigt.

●**[TRACK REPEAT]** (Dateiwiederholung)

Durch diese Betriebsart wird die derzeitig eingestellte Datei wiederholt wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK RPT**" angezeigt.

●**[FOLDER REPEAT]** (Folderwiederholung)

Durch diese Betriebsart werden Dateien in einem MP3 Folder wiederholt wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**FOLDER RPT**" angezeigt.

●**[TRACK RANDOM]** (Dateizufallswiedergabe)

Bei dieser Betriebsart werden die Datei in einem Folder in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK RDM**" angezeigt.

●**[FOLDER RANDOM]** (Folderzufallswiedergabe)

Bei dieser Betriebsart werden auf der CD aufgenommene Titel in unbestimmter Reihenfolge wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**FOLDER RDM**" angezeigt.

4. Für Aufhebung der Wiedergabe, die jeweilige Berührungstaste erneut berühren.
   - Für Rückkehr zur ursprünglichen Anzeige, die [**RTN**]-Taste berühren.

Änderung der Anzeige für Wiedergabestatus

1. Während Wiedergabe die [**KEY PAD**]-Taste betätigen und dann die [**P.TIME**]-Taste berühren.

   Jedesmal wenn die Taste berührt wird, kann zwischen den Zeitanzeigen umgeschaltet werden.

TOP-Funktion

Durch die TOP-Funktion wird der DVD-Spieler erneut auf den ersten Titel der CD eingestellt.

1. Für Wiedergabe des ersten Titels (Titel-Nr. 1) die [**BND**]-Tste betätigen.

Anzeige von MP3 ID3-TAG Titeln

ID3 Informationen, wie z.B. Titel, Interpret und Albumtitel, können für eine MP3-Datei angezeigt werden, die ID3 TAG Informationen enthält.

∗ Diese Funktion ist nur bei geöffneter Anzeige wirksam.

1. Die [**DISP**]-Taste betätigen.

   Dann werden Titel, Interpret und Albumtitel angezeigt.Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, erneut die [**DISP**]-Taste betätigen.

   ∗ Bei einer MP3-Datei ohne ID3-TAG Daten, wird im Display "**NO ID3 TAG DATA**" angezeigt. Danach zur STANDARD-Anzeige zurückkehren.

Diese Funktion ist verfügbar, wenn ein Videorekorder,usw. am Visual 1 oder Visual 2 Anschluß angeschlossen wird.

⚠ WARNUNG

Für Ihre eigene Sicherheit, sollte der Fahrer während des Fahrens keine Videos, usw sehen oder die Regler bedienen. Es sollte beachtet werden, daß das Sehen von Videos und der Betrieb eines Videorekorders, usw während des Fahrens in einigen Ländern gesetzlich verboten ist.

Umschaltung auf VISUAL-Modus

Hinweise:

- *Für Ihre eigene Sicherheit, besitzt das VRX928RVD eine Sicherheitsfunktion, die das Bild ausschaltet, wenn das Fahrzeug bewegt wird.Dann kann nur der Ton gehärt werden. Das Bild kann nur gesehen werden, wenn das Fahrzeug gestoppt wird und die Handbremse angezogen wird.*

1. Für Einstellung des VISUAL-Modus die [**FUNC**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von VISUAL 1 oder VISUAL 2 die [**BND**]-Taste betätigen.

Umschaltung des Videorekordersystems für NTSC und PAL

∗ Diese Funktion ist nur bei geöffneter Anzeige wirksam.

Beim benutzten Fernsehmodus auf VISUAL/ VTR umschalten.

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Die [**NTSC/PAL**]-Taste berühren, dann erscheint die [**NTSC**]- und [**PAL**]-Taste im Display.
3. Für Einstellung von "**NTSC**" oder "**PAL**", die [**NTSC**]- oder [**PAL**]-Taste berühren.

Einstellung der Helligkeit und des Farbtons

Hinweise:

- *Diese Funktion ist nur bei geöffnetem Display verfügbar.*
- *Die HUE-Einstellung kann nur abgestimmt werden, wenn bei VISUAL-Modus der NTSC-Modus eingestellt ist.*
- *Auf den VISUAL/DVD-Spieler (DVD Video oder Video C) DVD-Wechsler/Fernsehmodus schalten, der einegstellt ist.*

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Anzeige der [**BRIGHT**]-, [**HUE**]- und [**COLOR**]-Taste die [**MONI ADJ**]-Taste berühren. Für Einstellung von Hellligkeit,Farbton und Farbe, jeweils die [**BRIGHT**]-,[**HUE**]- und [**COLOR**]-Taste berühren.

●**"BRIGHT"**

Für Einstellung der Helligkeit des Displays.

●**"HUE":**

Für Einstellung des Farbtons (Hervorhebung von Rot oder Grün).

- *Diese Einstellung ist nur verfügbar, wenn das Fahrzeug gestoppt wurde und die Handbremse angezogen wurde.*

●**"COLOR":**

Einstellung Farbsättigung.

- *Diese Einstellung ist nur verfügbar, wenn das Fahrzeug gestoppt wurde und die Handbremse angezogen wurde.*

3. Für Einstellung die Berührungstaste berühren.

●**"BRIGHT":**

[**-**] Taste oder [**+**] Taste

●**"HUE":**

[**R**]-Taste oder [**G**]-Taste

●**"COLOR":**

[**-**] Taste oder [**+**] Taste

4. Nach Einstellung die [**RTN**]-Taste für Rückkehr zum ADJUST MODE-Menü berühren.

   Für Rückkehr zur STANDARD-Anzeige die [**RTN**]-Taste erneut berühren.

   ∗ Für Rückkehr von der Einstellanzeige zur STANDARD-Anzeige, erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen.

Umschaltung der Monitordisplaygröße

∗ Diese Funktion ist nur bei geöffneter Anzeige möglich.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist während des Fahrens nicht verfügbar.*
- *Auf VISUAL/DVD-Spieler (DVD Video oder Video CD) /DVD-Wechsler/Fernsehmodus schalten, der jeweils eingestellt ist.*

1. Für Änderung der Monitordisplaygröße, die [**DISP**]-Taste für 1 Sekunde oder länger betätigen. Jedesmal wenn die [**DISP**]-TAste betätigt wird, ändert sich die Monitordisplaygröße in folgenden Reihenfolge:

   "F.WIDE" ➜ "CINEMA" ➜ "NORMAL" ➜ "WIDE" ➜ "F.WIDE"

● **"NORMAL":** (Normale Anzeige)

Bei den rechten und linken Enden des Displays befinden sich keine schwarzen Bereiche.Bei einem normalen Fernsehempfang (4:3), kann das Bild ohne Beschneidung oder Verformung gezeigt werden.

● **"WIDE":** (Breitbildmodus)

Das Bild wird beim rechten und linken Ende des Displays horizontal gedehnt.

● **"F.WIDE":** (Vollbreitmodus)

Das gesamte Bild wird horizontal gedehnt.

● **"CINEMA":** (Kinomodus)

Das bei der Ober- und Unterseite befindliche Bild im Display verschwindet.

Hinweise:

- *Wenn ein Bild mit der normalen Größe von 4:3, kein Breitbild, eingestellt wird, indem es bei Breitbildmodus oder Vollbreitmodus vollständig auf einem breiten Monitordisplay angezeigt wird,könnte ein Teil des Randbilds verloren gehen oder verformt werden. Aus Respekt vor dem Regisseur kann ein Originalbild beim normalen Modus gesehen werden.*
- *Während einer überlagerten Anzeige, wird es auf den Vollbreitmodus geändert.*
- *Wenn der Modus für Monitordisplaygröße geändert wird,wird nur die auf dem Bildschirm überlagerte Anzeige für die Monitordisplaygröße ("**NORMAL**", "**WIDE**", "**F.WIDE**" oder "**CINEMA**") geändert. Danach wird der Modus für die entsprechende Displaygröße einegstellt.*

Überwachung der CCD-Kamera

Die CCD-Kamera kann an dieses Gerät angeschlossen werden. Für Stromversorgung der Kamera, die getrennt erhältliche Strombox (CAA-188) montieren.

Hinweise:

- *Diese Funktion ist mur bei geöffnetem Display möglich.*

Umschaltung für 2-ZONE/3-ZONE

Durch Verriegelung des vorderen und hinteren Monitors kann 2-ZONE und 3-ZONE einegstellt werden.

2-ZONE:

Mit der Verriegelung des vorderen Monitors (oder hinteren Monitors) das Empfängerbildschirmbild (oder Bild von einem getrennt erhältlichen hinteren Monitor) verriegeln, um den Lautsprecherton auf einen Klangmodus umzuschalten, der sich vom Klang des zugehörigen Bildes unterscheidet.

3-ZONE

Wenn ein getrennt erhältliche hinterer Monitor angeschlossen ist, mit der Verriegelung für den vorderen oder hinteren Monitor das Bild des Empfängers und des hinteren Monitors verriegeln,um den Lautsprecherton auf einen Klangmodus umzuschalten,der sich vom Klang des dazugehörigen Bildes unterscheidet.

Hinweise:

- *Durch die Verriegelung des vorderen Monitors wird das Bild eines externen Geräts angezeigt (Videorekorder, Spielkonsole für Fernseher, usw.), das am Visual 2 oder NAVI Anschluß angeschlossen ist.*
- *Durch die Verriegelung des hinteren Monitors wird das Bild eines externen Geräts angezeigt (Videorekorder,Spielkonsole für Fernseher,usw.), das am Visual 1 Anschluß angeschlossen ist.*
- *Wenn 2-ZONE oder 3-ZONE angewendet wird, kann der Ton von einem externen Gerät (Videorekorder, Spielkonsole für Fernseher, usw.) nur über Kopfhörer gehört werden, die am externen Gerät angeschlossen sind.*
- *Der hintere Monitor ist als Zubehör getrennt erhältlich.*

●Verriegelungsystem für Monitorbild und Ton

(∗1)	2 ZONE			3 ZONE
	Verrieglung für vorderen Monitor		Verriegelung für hinteren Monitor	
	Visual 2 Anschluß [OTHERS]	NAVI Anschluß [CLARION], [RGB], [COMPOSITE]		
Bild des vorderen Monitors (Empfängerbildschirm)	Bild vom Gerät, das am Visual 2 Anschluß angeschlossen ist (∗3)	Bild vom Gerät, das am NAVI oder RGB Anschluß angeschlossen ist	Anzeige des Bilds, das mittels der [**FUNC**]-Taste für den Modus eingestellt wurde	Bild des Geräts, das am Visual 2 (∗3) oder NAVI/RGB Anschluß angeschlossen ist
Bild des hinteren Monitors (getrennt erhältlich)	Bild vom Gerät, das am Visual 2 Anschluß angeschlossen ist (∗3)	Anzeige des Bilds, das mittels der [**FUNC**]-Taste für den Modus eingestellt wurde (∗2)	Bild vom Gerät, das am Visual 1 Anschluß angeschlossen ist	
Ton des Fahrzeuglautsprechers	Wiedergabe des Tons für den mittels der [**FUNC**]-Taste eingestelten Modus			

∗1 Ein Gerät, das am Visual 2 oder NAVI/RGB Anschluß angeschlossen ist, sollte entsprechend der Beschreibung im Abschnitt "**Schaltanschluß**" eingestellt werden.

∗2 Beim hinteren Monitor wird kein Bild angezeigt, wenn kein Bildmodus eingestellt wurde, wie z.B. Radio, DAB, CD, usw.

∗3 Aus Sicherheitsgründen wird dieses Bild nicht angezeigt, wenn sich das Fahrzeug bewegt. Das Bild kann nur gesehen werden, wenn das Fahrzeug still steht und die Handbremse angezogen ist.

∗4 Wenn an das Gerät eine Navigationssystem von Clarion angeschlossen wird, die mit dem Navigationssystem mitgelieferten Kabel gleichzeitig am NAVI- und RGB-Anschluß anschließen.

2-ZONE: 1 (Verriegelung für vorderen Monitor)

1. Die [**N/A**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung des gewünschten Modus, die [**FUNC**]-Taste betätigen.
3. Für Aufhebung der Monitorverriegelung, die [**N/A**]-Taste betätigen.

   Auf dem Bildschirm wird das Bild des gewählten Modus gezeigt.

   ∗ Wenn die Verriegelung für den vorderen Monitor aktiviert ist,können die Tasten für [**MENU**], [**LIST**], [**KEY PAD**], [**ADJ**] und [**A-M**] nicht betätigt werden.Wenn diese TAste betätigt werden sollen, die Monitorverriegelung aufheben.(Außer, wenn am Gerät ein Navigationssystem von Clarion angeschlossen ist.)

2-ZONE: 2 (Verriegelung für hinteren Monitor)

1. Für Einstellung des AUDJUST MODE-Menüs, die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Die [**REAR MONI LOCK**]- und die [**ON**]-Taste berühren.
3. Die [**RTN**]-Taste berühren oder die [**ADJ**]-Taste betätigen.
4. Für Aufhebung der Monitorverriegelung, die [**ADJ**]-Taste betätigen sowie die [**REAR MONI LOCK**]- und [**OFF**]-Taste berühren.
5. Die [**RTN**]-Taste berühren oder die [**ADJ**]-Taste betätigen.

   Dadurch ist die Monitorverriegelung aufgehoben.

Verriegelung des vorderen und hinteren Monitors (3-ZONE)

1. Den hinteren Monitor verriegeln, indem die Anweisungen bei den oben beschriebenen Schritten 1 bis 3 ausgeführt werden.
2. Für Verriegelung des vorderen Monitors, die [**N/A**]-Taste betätigen.
3. Die [**FUNC**]-Taste betätigen.

   Das Bild des eingestellten Modus wird für ca. 5 Sekunden gezeigt, danach wird das Verriegelungsbild des vorderen Monitors angezeigt.
4. Für Aufhebung der Monitorverriegelung, die [**N/A**]-Taste betätigen.
5. Für Aufhebung der Verriegelung für den hinteren Monitor, die [**ADJ**]-Taste betätigen sowie die [**REAR MONI LOCK**]- und [**OFF**]-Taste berühren.

Schaltanschlu0 (Anschluß)

Folgende Einstellungen vornehmen, wenn ein externes Gerät am VISUAL 2, NAVI oder RGB Anschluß angeschlossen wird.

CLARION: Wenn ein Navigationssystem von Clarion am NAVI und RGB Anschluß angeschlossen wird.

RGB: Wenn für ein RGB-Bild eines Geräts eines anderen Herstellers, ein Anschluß bei RGB ausgeführt.

COMPOSITE: Bei Anschluß eines Geräts eines anderen Herstellers für ein zusammengesetzes Signal bei NAVI.

OTHERS: Wenn eine externes Gerät, außer einem Navigationssystem, beim VISUAL 2 Anschluß angeschlossen wird.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**CLARION**".

1. Bei geöffneter ANzeige die [**ADJ**]-Taste für EInstellung des ADJUST MODE-Menüs betätigen.
2. Für Einstellung von "**CONNECT**", die [▼] Taste berühren.

   Für Einstellung von "**CLARION**", "**RGB**", "**COMPOSITE**" oder "**OTHERS**", die [**CONNECT**]-TAste berühren.
3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**ADJ**]-Taste erneut betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

CD/MD-wechsler-betrieb

Hinweis:

- *Wenn ein wahlweiser DVD-Wechsler (CD/MD) über das CeNET-Kabel angeschlossen ist, steuert dieses Gerät alle DVD-Wechslerfunktionen (CD/MD). Mit diesem Gerät können insgesamt 2 Wechsler gesteuert werden (MD und/oder CD und/oder DVD).*

CD/MD-Wechsler-Funktionen

Wenn ein wahlweiser CD-(MD)-Wechsler über das CeNET-Kabel angeschlossen ist, dann steuert dieses Gerät alle CD-(MD)-Wechsler-Funktionen. Insgesamt kann dieses Gerät 2 Wechsler steuern (MD und/oder CD).

Für Wiedergabestart die [**FUNC**]-Taste betätigen und CD-Wechsler-Betrieb einstellen. Wenn 2 CD-(MD)-Wechsler angesschloosen sind, die [**FUNC**]-Taste betätigen, um den CD-(MD)-Wechsler für Wiedergabe einzustellen.

∗ Wenn "**NO MAGAZINE**" im Display angezeigt wird, das Magazin in den CD-Wechsler eingeben. Während der Spieler das Magazin lädt (prüft), wird "**DISC CHECKING**" im Display angezeigt.

∗ Wenn im Display "**NO DISC**" angzeigt wird, das Magazin auswerfen und CDs in die einzelnen Schlitze geben. Dann erneut das Magazin im CD-Wechsler einsetzen.

∗ Wenn "**NO DISC**" im Display angezeigt wird, MDs in den MD-Wechsler geben.

⚠VORSICHT

Eine Wiedergabe vom CD-ROMs ist beim CD-Wechsler nicht möglich.

Wiedergabepause

1. Für Wiedergabepause die [▶/❚❚] Taste betätigen.
2. Für Fortsetzung der Wiedergabe erneut die [▶/❚❚] Taste betätigen.

   ∗ Bei geöffneter Anzeige kann der gleiche Betrieb mittels der [▶/❚❚] Taste der Anzeige ausgeführt werden.

Umschaltung von CD TEXT Titeln

Diese Einstellung ist nur möglich, wenn am Gerät ein CD-Wechsler angeschlossen ist, der mit CD TEXT kompatibel ist.

Die CD TEXT Titel kännen von den CD-Titeln, Musiktiteln und Interpret-Titeln gewählt werden.

Bei geschlossener Anzeige:

1. Für Einstellung der SUB-Anzeige, die [**DISP**]-Taste betätigen. Dann werden die CD-Titel, Musiktitel, Interpret-Titel oder Anwendertitel angezeigt.

   Der eingestellte Titel wird einmal durchgerollt.

2. Jedesmal wenn die [**DISP**]-Taste betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wird, wird die Anzeige zwischen dem Cd-Titel, dem Musiktitel, dem Interpretet-Namen oder Anwender-Namen umgeschaltet.

   Der eingestellte Titel wird einmal durchgerollt.

Bei geöffneter Anzeige:

1. Die [**DISP**]-Taste betätigen.

   Dann werden die CD-Titel, Musiktitel,Interpret-Titel und Anwendertitel angezeigt.
2. Für Einstellung des gewünschten Titels, die [**DISC**]-, [**TRACK**]-, [**ARTIST**]- oder [**USER**]-Taste berühren.

   Der eingestellte Titel, außer dem Anwendertitel, wird einma durchgerollt.
3. Erneut die [**DISP**]-Taste betätigen.

   Dann wird die STANDARD-Anzeige eingestellt und der gewählte Titel angezeigt.

Umschaltung von CD- und Musiktiteln (MD)

Bei diesem Gerät können abwechselnd CD- und Musiktitel angezeigt werden, die auf MDs aufgezeichnet wurden. Durch Durchrollung der Titel, können Titel mit bis zu 256 Zeichen angezeigt werden.

∗ Bei diesem Gerät können keine Titel für MDs eingegeben werden.

Bei geschlossener Anzeige:

1. Für Einstellung der SUB-Anzeige, die [**DISP**]-TAste betätigen. Dann wird der CD- oder Musiktitel angezeigt.
2. Jedesmal, wenn die [**DISP**]-TAste betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wird,erfolgt bei der Anzeige eine Umschaltung zwischen CD- und Musiktitel.

   Der eingestellte Titel wird einmal durchgerollt.

Bei geöffneter Anzeige:

1. Die [**DISP**]-Taste betätigen.

   Dann wird der CD- und Musiktitel angezeigt.
2. Für Einstellung des gewünschten Titels, die [**DISC**]- oder [**TRACK**]-TASte berühren.

   Der eingestellte Titel wird einmal durchgerollt.
3. Erneut die [**DISP**]-Taste betätigen.

   Dann wird die STANDARD-Anzeige eingestellt und der gewählte Titel angezeigt.

EInstellung einer MD

Bei geschlossener ANzeige:

Jede der [**DIRECT**]-Tasten entspricht einer im MD-Wechsler eingelegten MD.

Für Einstellung der gewünschten MD, die [**DIRECT**]-TAste (1 bis 6) betätigen.

Bei geöffneter Anzeige:

1. Den Bildschirm berühren oder die [**LIST**]-Taste betätigen.
2. Jede der [**DIRECT**]-Tasten entspricht einer im MD-Wechsler eingelegten MD.

   Im Display die [**DISC SELECT**]-Taste berühren, dann wird im Display die [**DIRECT**]-Taste (1 bis 6) angezeigt.

   Für Einstellung der gewünschten MD, die [**DIRECT**]-Taste (1 bis 6) berühren.

Einstellung einer CD

Bei geschlossener Anzeige:

Jede der [**DIRECT**]-Tasten entspricht einer im Magazin eingelegten CD.

●Einstellung einer CD von 1 bis 6

Für Einstellung der gewünschten CD, die entsprechende [**DIRECT**]-Taste (1bis 6) betätigen.

●Einstellung einer CD von 7 bis 12 (nur wenn ein 12-CD-Wechsler verwendet wird)

Für Einstellung der gewünschten CD, die entsprechende [**DIRECT**]-Taste (1 bis 6) für 1 Sekunde oder länger betätigen.

Bei geöffneter Anzeige:

Jede [**DIRECT**]-Taste entspricht einer im Magazin eingelegten CD.

●Einstellung einer CD von 1 bis 6

1. Den Bildschirm berühren oder die [**LIST**]-Taste berühren.
2. Im Display die [**DISC SELECT**]-Taste berühren, wodurch im Display die [**DIRECT**]-Taste (1 bis 6) erscheint.

   Für Einstellung der gewünschten CD, die entsprechende [**DIRECT**]-Taste (1 bis 6) berühren.

●Einstellung einer CD von 7 bis 12 (nur wenn ein 12-CD-Wechsler verwendet wird)

Erneut die [**DISC SELECT**]-Taste berühren, dann erscheint im Display die [**DIRECT**]-Taste (7 bis 12).

Für Einstellung der gewünschten CD, die entsprechende [**DIRECT**]-TAste (7 bis 12) berühren.

Umschaltung auf die nächste CD (CD-Aufwärtsfunktion)

Bei der CD-Aufwärtsfunktion wird die Wiedergabe vom ersten Titel (Titel-Nr.1) der nächsten CD ausgeführt.

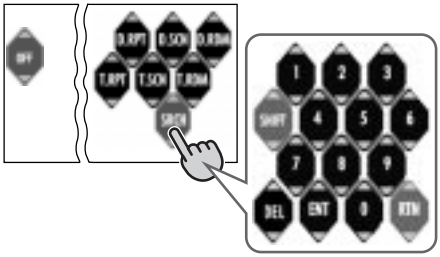
Die [**BAND**]-Taste betätigen.

Jedesmal bei Betätigung der [**BAND**]-Taste, wird auf die nächste CD umgeschaltet.

Einstellung von Titeln mit dem KEY PAD

∗ Bei dieser Funktion wird das KEY PAD auf dem Bildschirm angezeigt,wodurch gewünschte Titel eingestellt und wiederholt werden können.

Für Anzeige des KEY PAD, die [**KEY PAD**]-TAste betätigen.



●Direkte Titeleinstellung

1. Für Einstellung des KEY PAD, die [**SRCH**]-Taste betätigen.
2. Die [**0**] - [**9**] Taste berühren, die dem gewünschten Titel entspricht. Wenn eine falsche Nummer bei der ([**0**] - [**9**] Taste) eingegeben wird,kann die Eingabe durch Berühren der [**DEL**]-Taste aufgehoben werden.
3. Die [**ENT**]-Taste berühren.

   Der gewählte Titel wird eingestellt und die Wiedergabe beginnt.

●Titelwiederholung

Die [**T.RPT**]-Taste berühren.

●Cd-Wiederholung

Die [**D.RPT**]-Taste berühren.

●Titelanspielung

Die [**T.SCN**]-Taste berühren.

●CD-Anspielung

Die [**D.SCN**]-Taste berühren.

●Titelzufallswiedergabe

Die [**T.RDM**]-Taste berühren.

●CD-Zufallswiedergabe

Die [**D.RDM**]-Taste berühren.

Titelwahl

●Titel-Aufwärtseinstellung

1. Für Vorlauf zum Anfang des nächsten Titels, die [▶▶] Tste betätigen.
2. Jedesmal, wenn die [▶▶] Taste betätigt wird, wird Vorlauf zum Anfang des nächsten Titels ausgeführt.

   ∗ Bei geöffneter Anzeige, kann der gleiche Betrieb mit der [▶▶] Taste der Anzeige ausgeführt werden.

●Titel-Abwärtseinstellung

1. Für Rücklauf zum Anfang des derzeitigen Titels, die [◀◀] Taste betätigen.
2. Für Rücklauf zum Anfang des vorherigen Titels, die [◀◀] Taste zweimal betätigen.

   ∗ Bei geöffneter Anzeige, kann der gleiche Betrieb mit der [◀◀] Taste der Anzeige ausgeführt werden.

Schnellvorlauf/rücklauf

●Schnellvorlauf

Die [▶▶] Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

∗ Bei geöffneter Anzeige, kann der gleiche Betrieb mit der [▶▶] Taste der Anzeige ausgeführt werden.

●Schnellrücklauf

Die [◀◀] Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

∗ Bei geöffneter Anzeige, kann der gleiche Betrieb mit der [◀◀] Taste der Anzeige ausgeführt werden.

TOP-Funktion (CD)

Mittels der TOP-Funktion wird Wiedergabe vom ersten Titel (Titel-Nr. 1) der CD ausgeführt.

●Bei Wiedergabe einer CD von 1 bis 6

Die [**DIRECT**] (1 bis 6) mit der gleichen Nummer betätigen wie die der wiedergegebenen CD.

●Bei Wiedergabe einer CD von 7 bis 12 (nur wenn ein 12-CD-Wechsler verwendet wird)

Die [**DIRECT**]-Taste (1 bis 6) mit der gleichen Nummer wie der wiedergegebenen CD für 1 Sekunde oder länger betätigen.

TOP-Funktion (MD)

Bei TOP-Funktion beginnt die Wiedergabe beim ersten Titel (Titel-Nr.1) der MD.

Die [**DIRECT**] (1 bis 6) mit der gleichen Nummer betätigen wie die der wiedergegebenen MD.

∗ Wenn sich keine MD im Schlitz des MD-Wechslers befindet, dann ist die Betätigung der [**DIRECT**] mit der entsprechenden MD-Nummer nicht wirksam.

Andere verschiedene Wiedergabefunktionen

1. Für Einstellung der MENU-Anzeige den Bildschirm berühren.
2. Für Einstellung von SUB MODE, die [**SUB MODE**]-Taste berühren.
3. Die Berührungstaste für die gewünschte Wiedergabefunktion berühren.

●**[TRACK SCAN]** (Titelanspielung)

Durch die Anspielwiedergabe werden jeweils die ersten 10 Sekunden der einzelnen Titel einer CD automatisch gesucht und wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK SCN**" angezeigt.

●**[DISC SCAN]** (CD-Anspielung)

Durch die CD-Anspielwiedergabe werden jeweils die ersten 10 Sekunden des ersten Titels der einzelnen CDs des derzeitig eingestellten CD-(MD)-Wechslers automatisch gesucht und wiedergegeben.

Während Wiedregabe wird auf dem Bildschirm "**DISC SCN**" angezeigt.

●**[TRACK REPEAT]** (Titelwiederholung)

Durch Wiedergabewiederholung wird der derzeitige Tiel ständig wiederholt.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK RPT**" angezeigt.

●**[DISC REPEAT]** (CD-Wiederholung)

Nach Wiedergabe aller Titel der derzeitigen CD, wird durch die Wiedergabewiederholung automatisch die derzeitige CD ab dem ersten Titel wiederholt.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**DISC RPT**" angezeigt.

●**[TRACK RANDOM]** (Titelzufallswiedergabe)

Durch Zufallswiedrgabe werden einzelne Titel auf der CD in unbestimmter Reihenfolge eingestellt und wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**TRACK RDM**" angezeigt.

●**[DISC RANDOM]** (CD-Zufallswiedergabe)

Bei CD-Zufallswiedergabe werden einzelne Titel oder CDs automatisch in einer unbestimmten Reihenfolge wiedergegeben.

Während Wiedergabe wird auf dem Bildschirm "**DISC RADM**" angezeigt.

4. Für Aufhebung der Wiedergabe, die jeweilige Berührungstaste berühren.
   - Für Rückkehr zur ursprünglichen Anzeige, die [**RTN**]-Taste berühren.

DVD-Wechsler-Betrieb

Durch diese Funktion kann ein angeschlossener DVD-Wechsler auf die gleiche Weise gesteuert werden,entsprechend der Beschreibung für den Betrieb des DVD-Spielers.

Für andere Einzelheiten zum Betrieb, außer den unten aufgeführen, siehe die Beschreibung für den Betrieb des DVD-Spielers.Für Einzelheiten zu Vorsichtsmaßnahmen für den DVD-Spieler, siehe die mitgelieferte Bedienungsanleitung.

Einstellung einer CD

Bei geschlossener Anzeige:

Jede der [**DIRECT**]-Tasten entspricht einer im DVD-Wechsler eingelegten CD.

Für Einstellung der gewünschten CD, die [**DIRECT**]-Taste (1 bis 6) betätigen.

Bei geöffneter Anzeige:

Die [**LIST**]-Taste oder die [**DISC SEL**]-Taste der Fernbedienung betätigen.

Beim Display die [**DIRECT**]-Taste (1 bis 6) berühren oder die numerischen Tasten (1 bis 6) der Fernbedienung für die CD-Nummer betätigen, um die gewünschte CD einzustellen.

Umschaltung auf die nächste CD (CD-Aufwärtsfunktion)

Durch die CD-Aufwärtsfunktion wird die Wiedergabe vom ersten Titel (Titel-Nr.1) der nächsten CD ausgeführt.

Die [**BAND**]-Taste betätigen.

Jedesmal wenn die [**BAND**]-Taste betätigt wird, wird die nächste CD eingestellt.

CD-Wiederholung

Bei dieser BEtriebsart werden alle Titel auf der CD wiederholt wiedergegeben. (Im Fall, wenn nur Musik-CDs verwendet werden.)

Es gibt 3 Einstellarten:

- Die [**KEY PAD**]-Taste betätigen und die [**D.RPT**]-Taste berühren.
- Den Bildschirm und die [**SUB MODE**]-Taste berühren. Die [**DISC REPEAT**]- und dann die [**RTN**]-Taste berühren.
- Die [**RPT**]-Taste bei der Fernbedienung für 1 Sekunde oder länger betätigen.

∗ Für Aufhebung der CD-Wiederholung, die [**D.RPT**]/[**DISC REPEAT**]-Taste berühren oder die [**RPT**]-Taste der Fernbedienung betätigen.

Fernseh-Funktionen

Bei Anschluß eines separaten TV-Tuners über CeNET-Kabel kann dieses Hauptgerät alle Funktionen des TV-Tuners steuern. Für den TV-Empfang ist ein TV-Tuner erforderlich.

⚠ WARNUNG

Für Ihre Sicherheit sollte der Fahrer während der Fahrt nicht fernsehen oder die Regler bedienen. Beachten Sie, daß es in einigen Ländern verboten ist, während des Fahrens fernzusehen oder einen Fernseher zu bedienen.

Fernsehen

Hinweise:

- *Aus Sicherheitsgründen besitzt das VRX918R eine Sicherheitsfunktion, die das Bild ausschaltet, wenn sich das Fahrzeug bewegt, so daß nur der Ton gehört werden kann. Das Bild erscheint nur, wenn das Fahrzeug stoppt und die Handbremse betätigt wird.*
- *Nach Einstellung des Empfanglandes einen Sender einstellen. Für Einstellung des Landes siehe den Unterabschnitt, "**Eingabe des TV-Empfangsbereichs**".*

1. Die [**FUNC**]-Taste betätigen und Fensehbetrieb einstellen.
2. Für Einstellung des gewünschten Fernsehbands (TV1 oder TV2), die [**BND**]-Taste betätigen. Jedesmal wenn die Taste betätigt wird, wird die Eingangswahl zwischen TV1 und TV2 umgeschaltet.
3. Für Einstellung des gewünschten Fernsehsenders, die [⏩] oder [⏪] Taste betätigen.
   ∗ Bei geöffneter Anzeige kann der gleiche Betrieb mit der [⏪] und [⏩] Taste der Anzeige ausgeführt werden.

Videowiedergabe

Der Fernsehtuner besitzt einen Videoeingangs-anschluß, an dem 1 externes Gerät angeschlos-sen werden kann. An dem Fernsehtuner-Ein-gangsanschluß einen 12V Videokassettenspie-ler (VCP) oder Videokassettenrekorder (VCR) anschließen.

1. Den Bildschirm berühren oder die [**LIST**]-Taste betätigen, wodurch die MENU-Anzeige eingestellt wird.
2. Für Einstellung der [**VTR**]-Taste bei der MENU-Anzeige die [**EXTRA SELECT**]-Taste berühren.
3. Für Rückkehr zum Fernsehbetrieb, erneut den Bildschirm sowie die [**EXTRA SELECT**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren, um die [**TELEVISION**]-Taste einzustellen.

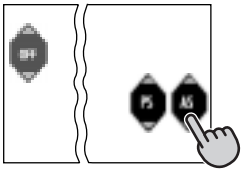
Sendersuchlauf

1. Die [**BND**]-Tste betätigen und das gewünschte Fernsehband (TV 1 oder TV 2) einstellen.
   ∗ Wenn im Display "**MANU**" aufleuchtet, die [**BND**]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann erlischt "**MANU**" im Display und Sendersuchlauf kann ausgeführt werden.
2. Für automatische Sendersuche die [⏩] oder [⏪] Taste betätigen. Die [⏩] Taste betätigen, um automatisch das höhere Frequenzband für den nächsten verfügbaren Fernsehsender einzustellen; die [⏪] Taste für automatische Einstellung eines niedrigeren Frequenzbands betätigen.
   ∗ Bei geöffneter Anzeige kann der gleiche Betrieb mit der [⏪] oder [⏩] Taste der Anzeige ausgeführt werden.

Einstellung von Sendern mit dem KEY PAD

∗ Durch diese Funktion wird das KEY PAD auf dem Bildschirm angezeigt, wodurch Sendereinstellung mittels automatischer Speicherung und Festsender-anspielung möglich ist.

Für Einstellung des KEY PAD die [**KEY PAD**]-Taste betätigen.



● Automatische Speicherung

Die [**AS**]-Taste für ca. 2 Sekunden berühren.

● Festsenderanspielung

Die [**PS**]-Taste berühren.

● Löschung der KEY PAD-Anzeige

Die [**KEY PAD**]-Taste betätigen oder die [**OFF**]-Taste berühren.

Manuelle Sendereinstellung

Es gibt 2 Einstellarten: Schnelleinstellung und schrittweise Einstellung. Bei schrittweiser Einstellung ändert sch die Frequenz schrittweise. Bei Schnelleinstellung kann die gewünschte Frequenz sofort eingestellt werden.

1. Die [**BND**]-Taste betätigen und das gewünschte Fernsehbamd einstellen. (TV 1 oder TV 2)
   * Wenn "**MANU**" nicht im Display aufleuchtet, die [**BND**]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann erscheint "**MANU**" im Display und manuelle Sendereinstellung ist möglich.
2. Einen Sender einstellen.

● **Schnelleinstellung:**

Für Einstellung eines Senders, die [⏩] oder [⏪] Tste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

● **Schrittweise Einstellung:**

Für manuelle Sendereinstellung die [⏩] oder [⏪] Taste betätigen.

Hinweis:

- *Wenn das Gerät für 7 Sekunden oder länger nicht bedient wird,wird die manuelle Sendereinstellung aufgehoben.*

Abruf eines Festsenders

Es können insgesamt 12 Fernsehsender gespeichert werden (6-TV1 und 6-TV2). Dadurch könne Sie Ihre Lieblingssender für späteren Abruf speichern.

Es gibt 2 Abrufarten für Festsender.

● **Anwendung der [DIRECT]-Berührungstaste**

1. Die [**BND**]-Taste betätigen und das gewünschte Fernsehband einstellen. (TV 1 oder TV 2).
2. Für Abruf eines geseicherten Fernsehsender, für Einstellung des Senders die gewünschte [**DIRECT**]-Taste betätigen.
   * Für Speicherung des derzeitigen Senders im Festsenderspeicher, eine der [**DIRECT**]-Tasten betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.

● **Anwednung der [DIRECT]-Taste**

1. Bei eingestellter STANDARD-Anzeige, die [**LIST**]-Taste betätigen oder den Bildschirm berühren..Danach die [**P.CH SELECT**]-Taste berühren.
2. Für Abruf des gespeicherten Senders, die entsprechende [**DIRECT**]-Taste berühren
   * Das gewünschte Fernsehband kann durhc Berührung der [**BAND**]-Taste eingestellt werden.
3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**RTN**]-Taste berühren oder die [**LIST**]-Taste betätigen.

Manuelle Speicherung

1. Den gewünschten Sender mittels Sendersuchlauf,manueller Sendereinstellung oder Festsendereinstellung einstellen.
2. Eine der [**DIRECT**]-Tasten betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten, um den derzeitigen Sender im Festsenderspeicher zu speichern.

Automatische Speicherung

Durch automatische Speicherung werden 6 Fernsehsender automatisch eingestellt und jeweils im Festsenderspeicher gespeichert.

Wenn keine 6 Sender mit gutem Empfang vorhanden sind, dann verbleiben die vorher gespeicherten Sender im Speicher. Es werden nur Sender mit gutem Empfang im Speicher gespeichert.

1. Die [**BND**]-Taste betätigen und das gewünschte Fernsehband einstellen. (TV 1 oder TV 2)
2. Den Bildschirm berühren oder die [**LIST**]-Taste betätigen, wodurch die MENU-Anzeige eingestellt wird.
3. Bei der MENU-Anzeige die [**SUB MODE**]-Taste berühren, wodurch die [**AUTO STORE**]-Taste im Display erscheint.
4. Die [**AUTO STORE**]-Taste berühren und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten. Dann werden Sender mit gutem Empfang automatisch bei den Festsenderkanälen gespeichert.

Fetsenderanspielung

Durch Festsenderanspielung können die einzelnen Festsender gesehen werden, bevor automatisch der nächste Festsender eingestellt wird. Diese Funktion ist besonders nützlich bei Suche für den gewünschten Sender im Speicher.

1. Den Bildschirm berühren oder die [**LIST**]-Taste betätigen, wodurch die MENU-Anzeige eingestellt wird.
2. Bei der MENU-Anzeige die [**SUB MODE**]-Taste berühren, wodurch im Display die [**PRESET SCAN**]-Taste erscheint.
3. Für Start der Festsenderanspielung , die [**PRESET SCAN**]-Taste berühren. Das Gerät führt dann der Reihe nach Anspielung der einzelnen Sender für 7 Sekunden aus.

4. Wenn der gewünschte Kanal empfangen wird, erneut die [**PRESET SCAN**]-Taste berühren.

Einstellung für TV-Diver

∗ Diese Funktion ist nur bei geöffneter Anzeige verfügbar.

∗ Normalerweise den TV-Diver mit der "**ON**" Position anwenden.

Die Empfangseinstellung für die an den Fernsehtuner angeschlossene Antenne kann geändert werden.

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**TV DIVER**" die [**TV**]-Taste betätigen.

   Für Einstellung der [**ON**]/[**OFF**]-Taste die [**TV DIVER**]-Taste berühren.
3. Für die gewählte Empfangseinstellung die [**ON**]- oder [**OFF**]-Taste berühren.

●**ON:**

Einstellung für besseren Bildempfang.

●**OFF:**

Einstellung des Divers auf OFF.

4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die [**ADJ**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung des Fernsehempfangsbereichs

∗ Diese Funktion ist nur bei geöffneter Anzeige verfügbar.

Bei Einstellung des Fernsehempfangsbereichs ändert sich die Einstellung des Fernsehtunerbereichs.

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**TV AREA**" die [**TV**]-Taste berühren. Für Einstellung der Liste mit den Ländernamen die [**TV AREA**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung des gewünschten Landes, die "**COUNTRY NAME**"-Taste berühren.
4. Nach Einstellung die [**RTN**]-Taste bei der TV AREA-Wahlanzeige berühren, für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart.

   ∗ Für Rückkehr von der TV AREA-Wahlanzeige zur STANDARD-Anzeige, erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen.

DAB-funktion (Digitalradio)

Allgemeines zu DAB-Programmen

Das DAB-System (Digitalradio-Sendersystem) kann dank Audiosignalkompression mehrere Programme simultan über eine Frequenz übertragen.

∗ Die Gruppe der Programme, die auf derselben Frequenz übertragen werden, bezeichnet man als Frequenzgruppe.

∗ Einige DAB-Sender umfassen mehrere Frequenzgruppen und strahlen vielseitige Programme aus.

∗ Die Anzahl der Programme und Inhalte in einer Frequenzgruppe hängen vom Sender und der Tageszeit ab. Da DAB-Programme gleichzeitig auf verschiedenen Frequenzen ausgestrahlt werden, können sie über weite Gebiete empfangen werden.

●Ein DAB-Sender überträgt mehrere Programme auf derselben Frequenz.

●Wird nach Einschalten zum ersten Mal auf DAB-Empfang geschaltet, stellt das Gerät das zuletzt vor dem Ausschalten empfangene Programm ein. Falls dieses Programm nicht verfügbar ist, wird automatisch ein anderes gewählt.

●Die Programme haben wie beim RDS-System eigene Namen.

Hinweis:

• Der Empfänger muß auf eine DAB-Frequenzgruppe eingestellt werden, um einen Empfang mit überlegener Audioqualität zu erhalten. Die Audioausgänge sind stummgeschaltet, während der Tuner auf eine DAB-Frequenzgruppe eingestellt wird. Die Einstellzeit ist nicht festgelegt.

DAB-Empfang

1. Durch Drücken der [**FUNC**]-Taste auf DAB-Empfang schalten.
2. Die [◀◀]-Taste oder [▶▶]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um einen Sender einzustellen.

Senderabstimmung

Zum Einstellen von Sendern stehen drei Verfahren zur Wahl: Suchlauf, manuelle Sendersuche und Festsenderzugriff.

Suchlauf

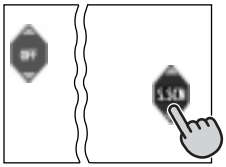
1. Durch Drücken der [**FUNC**]-Taste auf DAB-Empfang schalten.
2. Die [◀◀]-Taste oder [▶▶]-Taste betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

   ∗ Falls das Gerät keinen DAB-Sender findet, stoppt es den Suchlauf. Das Display schaltet dann auf die vorherige Betriebsart zurück.

Sendereinstellung mittels KEY PAD

∗ Durch diese Funktion wird das KEY PAD auf dem Bildschirm angezeigt, wodurch Sendereinstellung durch Betriebsanspielung möglich ist.

Für Einstellung des KEY PAD die [**KEY PAD**]-Taste betätigen.



●Für Betriebsanspielung

Die [**S.SCN**]-Tste berühren.

●Löschung der KEY PAD Anzeige

Die [**KEY PAD**]-Taste betätigen oder die [**OFF**]-Taste berühren.

Manuelle Sendersuche

1. Durch Drücken der [**FUNC**]-Taste auf DAB-Empfang schalten.
2. Die [**BND**]-Taste mindestens 1 Sekunde lang drücken.
3. Für die Sendereinstellung die [⏪]-Taste oder [⏩]-Taste betätigen.

Hinweis:

• Die manuelle Sendersuche wird annulliert, falls nicht innerhalb von 7 Sekunden eine Taste betätigt wird.

Festsenderzugriff

Dieses Gerät weist einen eigenen Speicher für DAB-Sender auf. Mit den [**DIRECT**] können bis zu 18 Sender (jeweils 6 unter [**MEM1**], [**MEM2**] und [**MEM3**]) abgespeichert werden.

1. Durch Drücken der [**FUNC**]-Taste auf DAB-Empfang schalten.
2. Die [**BND**]-Taste drücken und [**MEM1**], [**MEM2**] oder [**MEM3**] aufzurufen. Durch wiederholtes Antippen der [**BND**]-Taste wird in folgender Reihenfolge zwischen den Speichern umgeschaltet:

   [**MEM1**] ➜ [**MEM2**] ➜ [**MEM3**] ➜ [**MEM1**]...
3. Um einen gespeicherten Sender aufzurufen, die entsprechende [**DIRECT**] drücken.

Hinweis:

*• Wird eine der [**DIRECT**] länger als 2 Sekunden gedrückt, wird der gegenwärtige Sender unter dieser Taste abgespeichert.*

Manuelle Speicherung

1. Durch Drücken der [**FUNC**]-Taste auf DAB-Empfang schalten.
2. Die [**BND**]-Taste drücken und [**MEM1**], [**MEM2**] oder [**MEM3**] aufzurufen.
3. Den gewünschten Sender mittels Sendersuchlauf einstellen.manueller Sendereinstellung oder Festsendereinstellung einstellen.
4. Wird eine der [**DIRECT**] länger als 2 Sekunden gedrückt, wird der gegenwärtige Sender unter dieser Taste abgespeichert.

Umschalten zwischen Programmen

1. Durch Drücken der [**FUNC**]-Taste auf DAB-Empfang schalten.
2. Für die Programmumschaltung bei einem DAB-Sender, die [⏪]-Taste oder [⏩]-Taste betätigen.

Hinweis:

• Je nach DAB-Sender oder Sendezeit können Programme evtl. nicht umgeschaltet werden.

Betriebsanspielung

Diese Funktion stimmt nacheinander die einzelnen Programme eines DAB-Senders für jeweils 10 Sekunden ab. Diese Funktion hilft beim Finden eines gewünschten Programms.

1. Durch Drücken der [**FUNC**]-Taste auf DAB-Empfang schalten.
2. Bei der MENU-Anzeige die [**SUB MODE**]-Taste und dann die [**SERVICE SCAN**]-Taste betätigen. Dann tastet das Gerät jedes Programm für 10 Sekunden nacheinander ab.
3. Wenn ein gewünschtes Programm empfangen wird, die [**DIRECT**]-Taste betätigen.

Alternativfrequenzfunktion (AF)

Die AF-Funktion wechselt bei Signalbeeinträchtigung auf eine andere Frequenz desselben Sendernetzwerks, um stets eine optimale Empfangsqualität zu gewährleisten.

∗ Die Voreinstellung ist "**ON**" (ein).

●Ausschalten der AF-Funktion

Bei der MENU-Anzeige die [**DAB MODE**]-Taste berühren, wodurch die [**AF**]-Taste im Display erscheint.

Die [**AF**]-Taste berühren, wodurch von "**AF OFF**" auf "**AF ON**" umgeschaltet wird. Die "**AF**"-Anzeige erlischt.

●Einschalten der AF-Funktion

Bei der MENU-Anzeige die [**DAB MODE**]-Taste berühren, wodurch die [**AF**]-Taste im Display erscheint.

Die [**AF**]-Taste berühren, wodurch von "**AF OFF**" auf "**AF ON**" umgeschaltet wird.

Die "**AF**"-Anzeige leuchtet auf.

∗ Sollte sich der Empfang eines Senders verschlechtern, leuchtet "**SEARCH**" auf dem Display auf. Gleichzeitig sucht der Tuner nach einer anderen Frequenz mit demselben Programm.

∗ Sollte bei aktivierter AF-Funktion sich der Empfang eines RDS-Senders verschlechtern, beginnt die Anzeige "**AF**" zu flackern.

●AF-Funktion bei RDS- und DAB-Empfang

Wenn das gleiche Programm bei RDS und DAB gesendet wird und diese Funktion eingeschaltet ist (ON), dann schaltet das Gerät automatisch auf den Sender mit dem besseren Empfang.

∗ Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn das getrennt erhältliche DAH913 DAB-Gerät angeschlossen ist.

1. Für Einstellung des Einstellwahl-Display die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**LINK ACT**" die [**DAB**] Taste berühren.
3. Die [**LINK ACT**]-Taste berühren, wodurch die [**LINK ACT ON/OFF**]-Taste erscheint.

   Für Einstellung von "**ON**" oder "**OFF**", die [**ON**] oder [**OFF**] Taste berühren.

   ●ON:

   AF-Umschaltung zwischen DAB und RDS ist möglich.

   ●OFF:

   AF-Umschaltung zwischen DAB und RDS ist nicht möglich.
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die [**ADJ**]-Taste betätigen.

TA-Funktion (Verkehrsdurchsage)

Bei TA-Bereitschaftsbetrieb, wenn eine Verkehrsdurchsage beginnt, wird ungeachtet des Funktionmodus dem Sender mit der Verkehrsdurchsage Vorrang gegeben, damit Sie sie hören. Eine automatische Sendereinstellung für Verkehrsprogramm (TP) ist ebenfalls möglich.

∗ Bei AM-Radioempfang oder Fernsehbetrieb ist eine RDS-Unterbrechung nicht möglich.

∗ Diese Funktion kann nur angewendet werden, wenn im Display "**TP**" aufleuchtet. Wenn "**TP**" aufleuchtet, zeigt dies an, daß der empfangene RDS-Sender Programme mit Verkehrsdurchsagen enthält.

●Einstellung des TA-Bereitschaftsbetriebs

Wird die [**TA**]-Taste betätigt, wenn nur "**TP**" im Display aufleuchtet, dann leuchten im Display "**TP**" und "**TA**" auf und das Gerät wird auf TA-Bereitschaftsbetrieb eingestellt, bis eine Verkehrsdurchsage gesendet wird. Wenn eine Verkehrsdurchsage beginnt, dann leuchtet im Display "**TRA INFO**" auf. Wird während des Empfangs einer Verkehrsdurchsage die [**TA**]-Taste betätigt, dann wird der Empfang für den Sender mit der Verkehrsdurchsage gestoppt und das Gerät schaltet auf TA-Bereitschaftsbetrieb.

●Aufhebung des TA-Bereitschaftsbetriebs

Wenn "**TP**" und "**TA**" im Display aufleuchten, die [**TA**]-Taste betätigen. Dann erlischt "**TA**" im Display und der TA-Bereitschaftsbetrieb wird aufgehoben.

∗ Wenn "**TP**" nicht aufleuchtet, dann wird durch Betätigung der [**TA**]-Taste Suche für einen TP-Sender ausgeführt.

●Suche für einen TP-Sender

Falls "**TP**" erloschen ist und Verkehrsfunksender automatisch gesucht werden sollen, die [**TA**]-Taste antippen, wonach "**TA**" auf dem Display aufleuchtet.

• Der gleiche Betrieb kann mit der Berührungstaste des Bildschirms ausgeführt werden, anstatt mit der [**TA**]-Taste.

Wenn die STANDARD-Anzeige eingestellt ist, die Berührungstaste für Anzeigenumschaltung berühren oder die [**LIST**]-Taste betätigen, wodurch die MENU-Anzeige eingestellt wird.

Bei der MENU-Anzeige die [**DAB MODE**]-Taste berühren, wodurch die [**TA**]-Taste im Display erscheint.

Info-Bereitschaftsmodus

Wenn ein Informationsprogramm startet, das im "**INFO SEL**"-Menü (Infowahlmenü) vorgewählt wurde, schaltet das Gerät automatisch auf Empfang dieses Programms.

∗ Für Einzelheiten zu "**Information select**" siehe den Abschnitt "**Informationeinstellung**".

1. Die [**TA**]-Taste für 1 Sekunde oder länger betätigen, wodurch "**INFO**" im Display aufleuchtet und das Gerät auf Information-Bereitschaftsmodus eingestellt wird, bis Informationen empfangen werden.

   ∗ Wenn die [**TA**]-Taste während Empfang eines INFORMATION-Programms betätigt wird, wird der Programmempfang aufgehoben und das Gerät schaltet auf Information-Bereitschaftsmodus.

2. Für Aufhebung des Information. Bereitschaftmodus, die [**TA**]-Taste erneut für 1 Sekunde oder länger betätigen.

Hinweis:

- *Bei DAB-Anschluß ist diese Funktion auch während RDS-Tunermodus verfügbar.*
- *Der gleiche Betrieb kann mit der Berührungstaste des Bildschirms ausgeführt werden, anstatt mit der [**TA**]-Taste.*

Wenn die STANDARD-Anzeige eingestellt ist, die Berührungstaste für Anzeigenumschaltung berühren oder die [**LIST**]-Taste betätigen, wodurch die MENU-Anzeige eingestellt wird.

Bei der MENU-Anzeige die [**DAB MODE**]-Taste berühren, wodurch die [**TA**]-Taste im Display erscheint.

Infowahl

Mit dieser Funktion kann der Informationstyp gewählt werden, der andere Sendungen/Betriebsarten unterbrechen soll. Es kann jede der nachfolgenden 6 Informationsarten gewählt werden.

TRAVEL, WARNING, NEWS, WEATHER, EVENT, SPECIAL

∗ Diese Funktion ist nur bei ausgefahrenem Gerät verfügbar.

1. Wenn die STANDARD-Anzeige nicht eingestellt ist, die Berührungstaste für Anzeigenumschaltung berühren, wodurch die STANDARD-Anzeige eingestellt wird.

   Bei der STANDARD-Anzeige die [**ADJ**]-Taste betätigen und die [**DAB**]-Taste berühren,wodurch die [**INFO SELECT**]-Taste im Display erscheint.
2. Für Einstellung der gewünschten INFORMATION die [**INFO SELECT**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung von ON oder OFF die [**ON**]- oder [**OFF**]-Taste berühren.
4. Nach Beendigung der Einstellung, die [**RTN**]-Tste für Rückkehr zur STANDARD-Anzeige berühren.

Programmtyp (PTY)

Diese Funktion wechselt ungeachtet der Betriebsart auf den Empfang eines vorgewählten Programmtyps, sobald das Gerät entsprechende PTY-Signale erfaßt.

∗ Die RDS-Unterbrechung funktioniert nicht während MW- oder TV-Empfang.

∗ DAB und RDS verwenden die gleichen PTY-Kennungen.

∗ Es kann ein Programmtyp für DAB oder RDS vorgewählt werden.

∗ PTY-codierte Sendungen sind nicht in allen Ländern verfügbar.

∗ Im INFO-Bereitschaftsmodus haben INFO-Sender den Vorrang vor PTY-Sendern.

∗ Im TA-Bereitschaftsmodus haben Verkehrssender den Vorrang vor PTY-Sendern.

Wahl des Programmtyps (PTY)

1. Bei der MENU-Anzeige die [**PTY SELECT**]-Taste berühren, wodurch die [**PRESET**]-Taste einegstellt wird.

   Bei Berührung der [**PRESET**]-Taste schaltet das Gerät auf PTY-Wahlmodus.
2. Den gewünschten Programmtyp durch Drücken einer [**DIRECT**] wählen.

   ∗ Unten sind die werkseitig für die [**DIRECT**] gespeicherten Ausgangseinstellungen aufgeführt.

Festsender-nummer	PTY-Name	
	DEUTSCH	**Inhalt**
1	**Nachrich**	Nachrichtendienst
2	**Service**	Service Programm
3	**Pop**	Popmusik
4	**Sport**	Sport
5	**E-Musik**	Ernste klassische Musik
6	**U-Musik**	Unterhaltungsmusik

3. Der PTY-Wahlbetrieb wird 7 Sekunden nach Einstellung eines PTY-Senders automatisch aufgehoben.

● Ausschalten des PTY-Bereitschaftsmodus

Die [**DAB MODE**]-Taste bei der MENU-Anzeige berühren, wodurch die [**PTY**]-Taste erscheint.

Die [**PTY**]-Taste berühren, wodurch von "**PTY ON**" auf "**PTY OFF**" umgeschaltet und der PTY-Bereitschaftsbetrieb aufgehoben wird.

PTY Suche

1. Bei der MENU-Anzeige die [**PTY SELECT**]-Taste und dann die [**ITEM SELECT**]-Taste berühren. Dann wird der PTY-Wahlmodus eingeschaltet.
2. Das gewünschte PTY-Programm wählen.

3. Die [▶▶] oder [◀◀] Taste betätigen. Wird die [▶▶] Taste betätigt, wird ein PTY-Sender mit hoher Frequenz gesucht; wird die [◀◀] Taste betätigt, wird ein Sender mit niedriger Frequenz gesucht.
   * Wenn kein Sender mit der gewählten PTY-Sendung empfangen werden kann, stellt das Gerät wieder den PTY-Wahlmodus ein.

PTY-Festsenderspeicher

1. Bei der MENU-Anzeige die [**PTY SELECT**]-Taste und dann die [**PRESET**]-Taste berühren. Dann wird der PTY-Wahlmodus eingeschaltet.
2. Den Programmtyp eingeben.
3. Wird eine der [**DIRECT**] länger als 2 Sekunden gedrückt, wird der gewählte Programmtyp unter dieser Taste abgespeichert.
   * Die PTY-Posten sind die gleichen wie bei RDS-Betrieb.

Notrufmeldung

Wenn eine Notrufmeldung empfangen wird, werden alle Funktionsmodus-Betriebsarten gestoppt. "**ALARM**" wird im Display angezeigt und die Notrufmeldung wird übertragen.

* Bei AM-Radioempfang oder Fernsehhetrieb ist eine RDS-Unterbrechung nicht möglich.

● **Aufhebung der Einstellung für Notrufmeldung**

Bei der MENU-Anzeige die [**DAB MODE**]-Taste berühren, wodurch die [**AF**]-Taste im Display erscheint.

Die [**AF**]-Taste berühren, wodurch der Empfang für Notrufmeldung aufgehoben wird.

Lautstärkeeinstellung für TA, Notrufmeldung (ALARM) und PTY

Die Lautstärke für TA-, ALARM- und PTY-Unterbrechungen kann während TA-, ALARM- oder PTY-Unterbrechungen eingestellt werden.

* Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**15**".

Während einer Programmunterbrechung aufgrund einer Verkehrsdurchsage, Notrufmeldung oder eines PTY-Signals kann die Lautstärke (00 bis 33) eingestellt werden. Dazu die [**VOL**]-Taste nach oben oder unten drücken.

* Sobald die Unterbrechung für Verkehrsmeldungen, Notruf, Nachricht oder PTY beendet ist, wird der vorherige Lautstärkepegel wieder eingestellt.

Dynamische DAB-Programmtextdaten (DLS)

Bei den dynamischen Programmtextdaten (im weiteren Verlauf als "**DLS**" bezeichnet) handelt es sich um Texte, die zusammen mit den einzelnen DAB-Programmen ausgestrahlt werden. Das Display kann bis zu 128 Zeichen auf einmal anzeigen.

* Diese Funktion ist nur bei ausgefahrenem Gerät verfügbar.

DLS-Anzeigemodus

Für Einstellung des DLS-Anzeigemodus bei der MENU-Anzeige die [**DLS MODE**]-Taste berühren, Für Aufhebung des DLS-Modus und Rückkehr zur vorherigen Anzeige, die [**RTN**]-Taste berühren.Wenn DLS Daten beim Empfangbetrieb vorhanden sind, wird der DLS Text im Textanzeigebereich angezeigt.

DLS-Speicher

Bis zu sechs derzeitig empfangene DLS Texte können gespeichert werden. Bei der MENU-Anzeige die [**DLS MODE**]-Taste berühren. Die [**P.SET**]-Taste berühren und dann die [**DLS MEMO1**]- bis [**DLS MEMO6**]-Taste berühren und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten, um die derzeitig angezeigte DLS Seite zu speichern.

DLS-Textabruf

Um abgespeicherte DLS-Texte auf das Display abzurufen, die entsprechende [**DIRECT**] drücken. Die gespeicherten Textdaten werden in Abschnitten von 16 Zeichen (2 Zeilen) und Abständen von 5 Sekunden (aut. Abruf) nacheinander angezeigt. Um die Abstände zwischen den Textabschnitten zu verkürzen, die [**DIRECT**] erneut drücken, sobald der gegenwärtige Abschnitt gelesen ist. Dadurch wird der nächste Textabschnitt direkt angezeigt (manueller Abruf).

Betrieb von navigationssystemen

Funktionen für Navigationssystem

Bei Anschluß eines Clarion-Navigationssystems stehen folgende Funktionen zur Verfügung.

- Display für Navigationssystem;
- Der Betrieb kann mit den Tasten an der Seite der Anzeige ausgeführt werden.
- Unterbrechung der Audiowiedergabe für Lotsenstimme
- Steuerung der Navigationsfunktionen über Fernbedienung

∗ Wenn der Betrieb dieses Geräts durch eine NAVI-Funktion unterbrochen wird, wird der Ton ausgeschaltet (OFF).

∗ Wird der Betrieb dieses Geräts bei geschlossener Bedientafel durch eine NAVI-Funktion unterbrochen, dann wird bei der UnteräLCD-Anzeige "**NVG**" angezeigt.

Einstellung des Clarion Navigationssystems als externes Eingabegerät

Diese Einstellung unbedingt nach Anschluß des Clarion Navigationsystems ausführen.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**CLARION**".

1. Bei geöffneter Anzeige die [**ADJ**]-Taste für Einstellung der Einstellwahlanzeige betätigen.
2. Die [▼] Taste berühren.

   Für Einstellung der folgenden Posten, die [**CONNECT**]-Taste berühren.

   - **"CLARION":** Einstellung, wenn das Clarion Navigationssystem am NAVI und RGB Anschluß angeschlossen wird.
   - **"RGB":** Einstellung, wenn ein Gerät eines andereen Herstellers für ein RGB Bild am RGB Anschluß angeschlossen wird.
   - **"COMPOSITE":** Einstellung, wenn ein Gerät eines anderen Herstellers für ein zusammengesetztes Bild am NAVI Anschluß angeschlossen wird.
   - **"OTHERS":** Einstellung, wenn ein externers Gerät,außer einem Navigationssystem, am VISUAL 2 Anschluß angeschlossen wird.
3. Für Einstellung für den Anschuß des Clarion Navigationssystems die [**CLARION**]-Taste berühren.

Hinweis:

- *Wenn das CLARION Navigationssystem am Gerät angeschlossen ist, unbedingt Einstellung auf "**CLARION**" ausführen. Wird keine Einstellung auf "**CLARION**" vorgenommen, könnte eine Störung auftreten.*

Betrieb des Navigationssystems

Umschalten zwischen Navigations- und Audio/Videodisplay. Bei ausgefahrenem Gerät hat die [**N/A**]-Taste (Navigation/Audio- und Videosystemwahl) dieselbe Funktion wie die [**N/A**]-Taste der Fernbedienung. Sie dient zum Aufruf des Displays für das jeweilige System und zur Eingabe von Navigationssystem-Unterbrechungen.

Mit dieser Taste zwischen den Displays für Navigationssystem und Audio-/Videosystem umschalten.

∗ Wenn die Einstellung für NAVI-Anzeige/NAVI-Leittonunterbrechung (NAV-Betrieb) bei diesem Gerät auf NAVI/NAVI-Modus eingestellt wird, wird der Audioton nicht gehärt.

Bei Betätigung der [**N/A**]-Taste wird der Anzeigen- und Audio-Status wie folgt zyklisch geändert:

NVG ➜ NVG + BGM ➜ AV ➜ NVG.

Nach Routenberechnung jedoch, ändert sich der Zyklus wie folgt:

NVG ➜ NVG-INT ➜ NVG + BGM ➜ AV ➜ NVG.

NVG: Anzeigenstatus NAVI, Audiostatus NAVI

NVG-INT: Anzeigenstatus Audio, Auduiostatus Audio

Beachten, daß bei einer NAVI-Unterbrechung der Anzeigen- sowie Audiostatus auf NAVI geändert werden.

NVG + BGM: Anzeigenstatus NAVI, Audiostatus Audio

Beachten, daß bei einer NAVI-Unterbrechung der Audiostatus auf NAVI geändert wird.

AV: Anzeigenstatus Audio, Audiostatus Audio

Wenn die Navigationsanzeige bei geöffnetem Display angezeigt wird. Für die Funktione der Tasten für die Navigationssteuerung siehe "**4. BENENNUNG**".

Hinweis:

- *Sobald mit der [**N/A**]-Taste auf das Audio/Videodisplay zurückgeschaltet wird, gewähren diese Tasten wieder Zugriff auf die jeweiligen Audiofunktionen.*
- *Wird der Empfänger für die Fernbedienung des CLARION Navigationssystems benutzt, dann ist nur die Fernbedienung für das Navigationjssystem wirksam und ein Betrieb mit den Bedientasten für das Navigationssystem bei der Bedientafel kann nicht ausgeführt werden. (Für die Bedietasten des Navigationssystems siehe den Abschnitt "**4. BEDIENELEMNETE**".)*
- *Den Audioeinstellpegel beim Navigationssystem auf einen beliebigen Einstellparameterwert einstellen,der niedriger als 2 ist.*

Anschluß von bildquellen anderer hersteller

Dieses Gerät kann RGB- und Kompositsignale von Komponenten anderer Hersteller wiedergeben.

Die nachfolgenden Einstellungen unbedingt nach Anschluß einer RGB- oder Kompositbildquelle an den RGB-Eingang vornehmen.

1. Bei ausgefahrenem Gerät die [**ADJ**]-Taste drücken, um das Einstellmenü aufzurufen.
2. Die [▼]-Taste berühren.

   Für Einstellung der folgenden Posten die [**CONNECT**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung von "**RGB**" oder "**COMPOSITE**" die [**RGB**]- oder [**COMPOSITE**]-Tsate berühren.

Umschalten des Displays

Bei ausgefahrenem Gerät kann das Display mit der [**N/A**]-Taste zwischen Audio/Video und externem Gerät umgeschaltet werden.

Andere funktionen

Ständige Bedientastenbeleuchtung

Hinweis:

- *Bei geöffnetem Bedienteil kann folgender Betrieb ausgeführt werden.*
- *Durch diesen Betrieb wird die Beleuchtung für die Lautstärketasten [+] und [–] sowie für [**DISP**] und [**OPEN**] ein- und ausgeschaltet.*

Wenn das Display aufrecht gestellt ist, kann die Tastenbeleuchtung für die Bedientafel jeweils auf "**ON**" oder "**OFF**" eingestellt werden.

- **"OFF":** Die Tastenbeleuchtung bei der Bedientafel wird für 5 Sekunden eingeschaltet;
- **"ON":** Ständige Tastenbeleuchtung nach Einschaltung;

1. Bei geöffnetem Bedienteil die [**ADJ**]-Taste für Einstellung der Einstellwahlanzeige betätigen.
2. Für Einstellung von "**UPPER ILLUMI**" die [⬇]- Taste berühren.
3. Die [**UPPER ILLUMI**]-Taste berühren, um "**ON**" oder "**OFF**" zu wählen.
4. Für Einstellung die [**ON**]- oder [**OFF**]-Taste berühren.
5. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die [**ADJ**]-Taste betätigen.

   ∗ Für erneut Einstellung von "**ON**", von "**OFF**" auf "**ON**" manuell umschalten.

Eingabe von Titeln

Titel mit bis zu 10 Zeichen könne gespeichert werden und für Fernsehsender und CD-Wechsler angezeigt werden. Die Titelanzahl die für die einzelnen Betriebsarten eingestellt werden kann, ist wie folgt.

Modus	Titelanzahl
TV-Modus	15 Titel

CD-Wechslermodus	Titelanzahl
Bei Anschluß des DCZ628	100 Titel
Bei Anschluß des CDC655z	60 Titel
Bei Anschluß des CDC655Tz	100 Titel
Bei Anschluß des CDC1255z	50 Titel

∗ Wenn das Gerät auf Suchlauf, Festender-anspielung, automatische Speicherung (Fernseher) eingestellt ist, können keine Titel eingegeben werden. Vor Eingabe von Titeln, zuerst diese einzelnen Betriebsarten aufheben.

1. Die [**FUNC**]-Taste drücken, um den Modus (CD, CD-Wechsler oder TV) zu wählen, in dem ein Titel eingegeben werden soll.
2. Für Titeleingabe beim CD-Wechsler eine CD einstellung und wiedergeben oder einen Fernsehsender einsteleln.

3. Den Bildschirm berühren oder die [**LIST**]-Tsate betätigen, wodurch die MENU-Anzeige einegstellt wird.
4. Bei der MENU-Anzeige die [**TITLE INPUT**]-Taste berühren.

   Dann wird die Anzeige für Titeleingabe eingestellt.

5. Für Eingabe von Titeln, die in der Anzeige angezeigten Zeichen, Symbole, usw. berühren.

   "→|←" : Zentrieren
   "**BS**" : Zurücksetzen
   " □ " : Leerstelle
   "**MEMO**" : Speicher
   "▼(▲)" : Durchrollen

Hinweis:

- *Bis zu 10 Zeichen können eingegeben werden.*
- *Für Änderung der Zeichenarten, die Durchrolltaste (▼) unten links beim Display berühren.*

6. Die [**MEMO**]-Taste für 2 Sekunden oder länger berühren, um den Titel zu speichern und die den Titeleingabemodus aufzuheben.
7. Für Eingabe des vollständigen Titels den Schritt 4 wiederholen.

Anzeige der Titelliste

Nach Abruf der Titelliste können CDs oder Sender über diese Liste gewählt werden.

∗ Wenn das Gerät auf Suchlauf, Festsenderanspielung, automatische Speicherung (Fernseher) eingestellt ist, kann keine Titelliste angezeigt werden. Vor Anzeige einer Titelliste, zuerst diese einzelnen Betriebsarten aufheben.

1. Wenn das Gerät auf Betrieb für DVD/CD/MD-Wechsler oder Fernseher eingestellt ist, die [**P.CH SELECT**]- oder [**DISC SELECT**]-Taste berühren. Dann wird eine Titelliste angezeigt. Bei der Titellistenanzeige können folgende Funktionen ausgeführt werden.

   ● **DVD/CD/MD-Wechsler:** Die Titel der CDs/MDs 1 bis 6 werden angezeigt (durch Umschalten der Displayseite werden die CDs 7 bis 12 bei 12-CD-Wechslersystemen angezeigt). Falls sich keine CD/MD im Wechsler befindet, wird "**NO DISC**" angezeigt.

   ● **TV:** Titel/Kürzel der unter den Festsendertasten 1 bis 6 abgespeicherten Kanäle.

2. Für Einstellung einer der Posten von 1 bis 6 und für Wiedergabe des gewählten Senders oder der CD die [**DIRECT**]-Taste (1 bis 6) berühren.

   ∗ Für einen 12-CD-Wechsler die [**DISC SELECT**]-Taste für Umschaltung zur Listenanzeige für CD 7 bis 12 berühren.

3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung des automatischen Helligkeitsreglers

Die Helligkeit des Farb-LCD-Displays wird automatisch in bezug auf Lichtumgebung eingestellt.Die automatische Helligkeitsfunktion kann ein- und ausgeschaltet werden [**ON/OFF**].

ON: Einstellung der automatischen Helligkeitsfunktion.

OFF: Ausschaltung der automatischen Helligkeitsfunktion

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**ON**".

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Tste betätigen.
2. Für Einstellung von "**ON**" oder "**OFF**", die [**AUTO DIMMER**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung die "**ON**"- odr "**OFF**"-Taste berühren.
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**ADJ**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung des Helligkeitspegels

Der Beleuchtungspegel des Helligkeitsreglers kann reduziert werden. Wenn das Fahrzeuginnere nachts beim Fahren beleuchtet ist, kann mittels der automatischen Abblendfunktion die Display-Beleuchtung, die mit der "**Spannungsversorgung für die Fahrzeugbeleuchtung**" verbunden ist, dieses Geräts reduziert werden, um eine Blendung durch das Display zu verhindern.

∗ Diese Funktion ist nur aktiviert, wenn die automatische Funktion für Helligkeitsregler auf "**OFF**" eingestellt ist.

● **Werkseitige Ausgangseinstellung:**

Wenn die Fahrzeugbeleuchtung ausgeschaltet ist: Hellste Einstellung

Wenn die Fahrzeugbeleuchtung eingeschaltet ist: Mittlere Helligkeit

1. Wenn das Display geöffnet ist, die [**ADJ**]-Tste für Einstellung der Einstellwahlanzeige betätigen.
2. Für Einstellung des Helligkeitspegels die [**DIMMER LEVEL**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung die [**+**] oder [**–**] Taste berühren.
4. Erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen oder zweimal die [**RTN**]-Taste berühren.

   Das Gerät kehrt dann zur vorherigen Betriebsart zurück.

Einstellung der Tastenbeleuchtung

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist “**RED**” (Rot).

1. Wenn das Display geöffnet ist, für Einstellung des Wahlmodus die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von “**KEY ILLUMI**” die [🔽]-Taste berühren.
3. Für Einstellung von “**RED**” (Rot) oder “**GREEN**” (Grün) die [**KEY ILLUMI**]-Taste berühren.
4. Für Einstellung der gewünschten Betriebsart die [**RED**]- oder [**GREEN**]-Taste berühren.
5. Erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren. Das Gerät kehrt dann zur vorherigen Betriebsart zurück.

Einstellung des Tonzeichens

∗ Das bei Ausführung von Bedienungen gehörte Tonzeichen wird “**Beep**” genannt. Das Gerät kann so eingestellt werden, so daß dieses Tonzeichen nicht ertönt.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist “**BEEP ON**”.

1. Wenn die Anzeige geöffnet ist, die [**ADJ**]-Taste für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs betätigen.
2. Für Einstellung von “**BEEP**” die [🔽]- Taste berühren.

   Für Einstellung von “**ON**” und “**OFF**” die [**BEEP**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung des gewünschten Modus die [**ON**]- oder [**OFF**]-Taste berühren.
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung der Geschwindigkeit für das Bewegungs- und SPRITE-Muster

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist “**HIGH**” (hoch).

1. Bei geöffneter Anzeige für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von “**HIGH**” (hoch), “**MID**” (mittlere Geschwindigkeit) oder “**LOW**” (niedrig), die [**MOTION SENS**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung des gewünschten Modus, die Taste für “**HIGH**” (hoch), “**MID**” (mittlere Geschwindgkeit) oder “**LOW**” (niedrig) berühren.
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**ADJ**]-Taste erneut betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung des Eingangstonpegels für VISUAL

Der Eingangstonpegel für VISUAL 1/2 kann eingestellt werden.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist “**HIGH**” (hoch).

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von “**VISUAL AUX SENS**” die [🔽]-Taste berühren.
3. Für Einstellung von “**HIGH**” (hoch), “**MID**” (mittlerer Pegel) oder “**LOW**” (niedrig), die [**VISUAL AUX SENS**]-Taste berühren.
4. Für Einstellung des gewünschten Modus, die Taste für “**HIGH**”,“**MID**” oder “**LOW**” berühren.
5. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**ADJ**]-Tste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Diebstahlsicherungsanzeige

Die rote Diebstahlsicherungsanzeige dient der Verhinderung eines Diebstahls.Wenn die DCP vom Gerät abgenommen wird, blinkt diese Anzeige.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist “**OFF**”.

1. Wenn die Anzeige geöffnet ist, für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von “**BLINKING LED**” die [🔽] Taste berühren.

   Für Einstellung von “**ON**” und “**OFF**”, die [**BLINKING LED**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung des gewünschten Modus, die [**ON**]- oder [**OFF**]-Taste berühren.
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung für automatische Lautstärke

1. Bei geöffneter Anzeige, für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von “**AUTO VOL CALIBRATE**” die [🔽]-Taste berühren.

   Für Einstellung der [**START**]-Taste die [**AUTO VOL CALIBRATE**]-Taste berühren.
3. Bei einer Fahrgeschwindigkeit von 50km/Std die [**START**]-Taste betätigen.
4. Im Display blinkt für 2 Sekunden [**EXECUTING...**].

5. Wenn die Kalibrierung erfolgreich war, wird im Display [**SUCCESS**] angezeigt und es ertänt ein langer Ton.

   Wenn die Kalibrierung nicht erfolgreich war, wird im Display [**FAILED**] angezeigt und es ertönt 2mal ein kurzer Ton.Sollte dies der Fall sein, die [**OK**]-Taste berühren.

Hinweis:

- *Bei Einbau dieser Vorrichtung oder Einbau in ein anderes Fahrzeug, sollte dies aus Sicherheitsgründen von einem Techniker des Händlers oder Ihres Clarion Kundendienstcenters vorgenommen werden. Der Einbau erfordert spezielle Techniken und Erfahrung.*

  Wenn zwischem den Fahrzeug und dem Gerät kein Geschwindigkeitimpulskabel angeschlossen ist, ist diese Funktion nicht wirksam.

Einstellung der automatischen Lautstärkeempfindlichkeit

Diese Funktion ist nur wirksam, wenn die Kalibrierung für Einstellung der automatischen Lautstärke erfolgreich war.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**LOW**".

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**AUTO VOL SENSE**" die [▼]-Taste berühren.

   Die [**AUTO VOL SENSE**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung der gewünschten Empfindlichkeit die [▲] oder [▼] Tste berühren.

   OFF ← LOW ➜ MID-L ➜ MID ➜ MID-H ➜ HIGH
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Einstellung der automatisierten Anzeige

Bei Ein- oder Auschaltung kann die Flüssigkristallanzeige für automatische

Versenkung oder Öffnung eingestellt werden.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**OFF**".

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**AUTO PANEL**" die [▼]-Taste berühren.

   Die [**AUTO PANEL**]-Taste berühren.

3. Für Einstellung die [**ON**]-, [**OFF**]- oder [**CLOSE**]-Taste berühren.

   ON: Die Flüssigkristallanzeige wird nach Ausschaltung und Entfernung der DCP automatisch versenkt.

   Ebenfalls wird die Flüssigkristallanzeige nach Einschaltung und Anbringung der DCP automatisch geöffnet.

   OFF: Normaler Betrieb.

   CLOSE: Die Flüssigkristallanzeige wird nach Ausschaltung und Entfernung der DCP automatisch versenkt.
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Unterbrechungseinstellung für Handy

Wenn diese Gerät und Ihr Handy mit einem getrennt erhältlichen KAbel verbunden werden,können Sie Ihre Telefonanrufe über die Lautsprecher des Fahrzeugs hören.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**OFF**".

1. Für Einstellung des ADJUST MODUS-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**TEL SWITCH**" die [**TEL**]-Taste berühren.

   Für Einstellung von "**ON**", "**OFF**" und "**MUTE**", die [**TEL SWITCH**]-Taste berühren.

   ●**OFF:**

   Der normale Betrieb dieses Geräts wird auch bei Benutzung des Handys fortgesetzt.

Hinweis:

- *Bei EInstellung auf OFF, das Handy vom Kabel abtrennen oder das Handy ausschalten.*

  ●**ON:**

  Sie können Ihre Telefonanrufe über die Lautsprecher hören, die an diesem Gerät angeschlossen sind.

  ∗ Bei Hören Ihrer Anrufe über die Fahrzeuglautsprecher kann die Lautstärke durch Bedienung der [**VOL**]-Taste eingestellt werden.

  ●**MUTE:**

  Der Ton von diesem Gerät wird während Telefonanrufen gedämpft.

3. Für Einstellung des gewünschten Modus, die Taste für [**ON**], [**OFF**] oder [**MUTE**] berühren.
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

   ∗ Diese Funktion ist nicht mit allen Handys kompatibel. Wenden Sie sich bitte für Informationen über die korrekte Installierung und Kompatibilität an Ihren örtlichen Clarion Händler.

Einstellung des Fahrzeuglautsprecherausgangs für ein Handy

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**RIGHT**".

∗ Für die Ausgabe von Telefonanrufen, die Handy-Unterbrechung auf ON einstellen.

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs, die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**TEL SP**" die [**TEL**]-Taste berühren.

   Für Einstellung von "**LEFT**" und "**RIGHT**" die [**TEL SP**]-Taste berühren.

   ●**LEFT:**

   Telefonanrufe können über den linken Lautsprecher gehärt werden, der an dieem Gerät angeschlossen ist.

   ●**RIGHT:**

   Telefonanrufe können über den rechten Lautsprecher gehört werden, der an diesem Gerät angeschlossen ist.
3. Für Einstellung des gewünschten Modus die [**LEFT**]- oder [**RIGHT**]-Taste berühren.
4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, erneut die [**ADJ**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Hinweis:

• Während Unterbrechung für Handy-Anrufe, ist eine Einstellung der Lautsprecher nicht möglich.

Betrieb für Surround-Dekodierer für 5.1.-Kanal

Steuerfunktion für Surround-Dekodierer für 5.1.-Kanal

Diese Funktion ist verfügbar, wenn ein Surround-Dekodierer für 5.1.-Kanal [**DVH923**] angeschlossen ist.

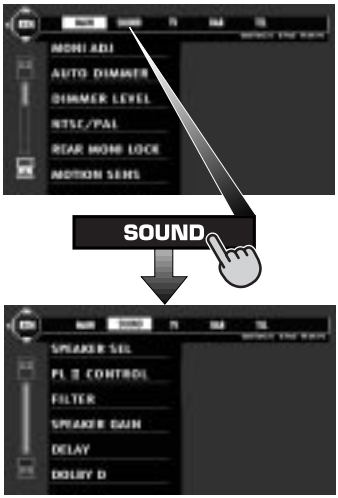
Wenn der Surround-Dekodierer für 5.1.-Kanal (DVH923) getrennt erhältlich über CeNET angeschlossen ist,kann die Steuereinheit für den Surround-Dekodierer für 5.1-Kanal (DVC923 getrennt erhältlich) nicht angewendet werden.

Dieser Abschnitt beschreibt nur Bedienverfahren.

Für weitere Einzelheiten siehe die Bedienungsanleitung, die mit dem Surround-Dekodierer für 5.1.-Kanal mitgeliefert wurde.

∗ Für Einzelheiten zu den Funktionen der einzelnen Betriebsarten, siehe die mit dem DVH923 mitgelieferte Bedienungsanleitung.

1. Für Einstellung des ADJUST MODE-Menüs die [**ADJ**]-Taste betätigen.
2. Die [**SOUND**]-Taste berühren.



3. Für die gewünschte EInstellung die erforderlichen Tasten berühren.

●**SPEAKER SEL (Lautsprecher-Einstellung)**

Diese Funktion bestimmt die Einstellung der Mittelautsprecher, Surround-Lautsprecher und Subwoofer-Lautsprecher.

3-1 Für Einstellung des Untermenüs die [**SPEAKER SEL**]-Taste berühren.

3-2 Für Ein- oder Ausschaltung der Lautsprecher, die Taste für [**CENTER SP**], [**SURROUND SP**] und [**SUB WOOFER**] sowie für "**ON**" oder "**OFF**" berühren.Jeweils entsprechend der angeschlossenen Lautsprecher.

- Die Ausgangseinstellung ist "**ON**".
- Die Phase für "**SUB WOOFER**" wird bei Einstellung auf ON umgekehrt. Der Ausgangswert ist "**ON+**".

●PL Ⅱ Steuerung

∗ Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn MUSIC MODE für Dolby PL Ⅱ eingestellt wurde. Für Einzelheiten zur Einstellung siehe "**Einstellung von Dolby PL Ⅱ (Dolby Pro Logic Ⅱ)**".

3-1. Für Einstellung des Untermenüs die [**PL Ⅱ CONTROL**]-Taste berühren.

3-2. Für Einstellung des jeweiligen Postens, die Taste für [**PANORAMA**], [**DIMENSION**] oder [**CENTER WIDTH**] berühren.

[**PANORAMA**]:

Die [**ON**]- oder [**OFF**]-Taste berühren. "**OFF**" ist der Ausgangswert.

[**DIMENSION**]:

Für Einstellungen zwischen 0 und 6, die [▲] oder [▼] Taste berühren. Der Ausgangswert ist "**3**".

[**CENTER WIDTH**]:

Für Einstellungen zwischen 0 und 7, die [▲] oder [▼] Taste berühren. Der Ausgangswert ist "**3**".

●FILTER

Mit dieser Funktion werden Filtersequenzen eingestellt, die für die verwendeten Lautsprecher geeignet sind.

∗ Diese Funktion ist nicht für Lautsprecher verfügbar, bei denen die SPEAKER SEL Einstellung auf OFF eingestellt ist.

3-1. Für Einstellung des Untermenüs die [**FILTER**]-Taste berühren.

3-2. Für Einstellung des jeweiligen Postens, die Taste für [**FRONT HPF**], [**CENTER HPF**], [**SURROUND HPF**] oder [**SUB WOOFER LPF**] berühren.

3-3. Für die EInstellungen die [▲] oder [▼] Taste berühren.

[**FRONT HPF**]:

Diese Funktion kann auf die folgenden vier Einstellungen eingestellt werden: 50 Hz, 80 Hz, 120 Hz oder THROUGH. "**THROUGH**" ist die Ausgangseinstellung.

[**CENTER HPF**]:

Diese Funktion kann auf die folgenden drei Einstellungen eingestellt werden: 50 Hz, 80 Hz und 120 Hz. "**120 Hz**" ist der Ausgangswert.

[**SURROUND HPF**]:

Diese Funktion kann auf die folgenden vier Einstellungen eingestellt werden: 50 Hz, 80 Hz, 120 Hz oder THROUGH. "**THROUGH**" ist die Ausgangseinstellung.

[**SUB WOOFER LPF**]:

Diese FUnktion kann auf die folgenden drei Einstellungen eingestellt werden: 50 Hz, 80 Hz und 120 Hz. "**129 Hz**" ist der Ausgangswert.

●SPEAKER GAIN

Mit dieser Funktion wird der Lautsprecherausgangspegel eingestellt.

∗ Diese Funktion ist nicht Lautsprecher verfügbar, deren SPEAKER SEL Einstellung auf OFF eingestellt ist.

3-1. Für Einstellung des Untermenüs die [**SPEAKER GAIN**]-Taste berühren.

3-2. Für Einstellung des jeweiligen Postens, die Taste für [**FRONT L**], [**CENTER**], [**FRONT R**], [**SURROUND R**], [**SURROUND L**] oder [**SUB WOOFER**] berühren.

3-3. Für Einstellung innerhalb eines Bereichs von -10 dB bis +10 dB in 1 dB Schritt-inkrementen, die [▲] oder [▼] Taste berühren. Der Ausgangswert ist "**0 dB**".

●DELAY

Durch diese Funktion wird Synchronisierung der Lautsprecher eingestellt, damit sie mit dem Ausgang der vorderen Lautsprecher synchron sind.

∗ Diese Funktion ist nicht für Lautsprecher verfügbar, deren "**SPEAKER SEL**" Einstellung auf OFF eingestellt ist.

3-1. Für Einstellung des Untermenüs die [**DELAY**]-Taste berühren.

3-2. Für Einstellung des jeweiligen Postens, die [**CENTER SP**]- oder [**SURROUND SP**]-Taste berühren.

3-3. Für Einstellung die [▲] oder [▼] Taste berühren.

[**CENTER SP**]:

Einstellungen innerhalb eines Breichs von 0 ms bis 5 ms. Der Ausgangswert ist "**0 ms**".

[**SURROUND SP**]:

Einstellungen innerhalb eines Bereichs von 0 ms bis 15 ms. Der Ausgangswert ist "**0 ms**".

●DOLBY D

Mit dieser Funktion wird die Komprimierung des dynamischen Bereichs eingestellt.

∗ Diese Funktion ist nicht für Lautsprecher verfügbar, deren "**SPEAKER SEL**" Einstellung auf OFF eingestellt ist.

3-1. Für Einstellung des Untermenüs die [**DOLBY D**]-Taste berühren.

3-2. Für Einstellung der jeweiligen Posten die [**MAX**]-, [**STD**]- oder [**MIN**]-Taste berühren.

∗ Die Ausgangseinstellung ist [**MAX**].

4. Nach allen Einstellungen, für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**ADJ**]-Taste betätigen oder [**RTN**]-Taste berühren.

Ausgangseinstellung für Subwoofer-, Mittellautstärke und Balance/Fader

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und die [**DETAIL**]-Taste berühren.
2. Einstellung für:

●Subwoofer-Lautstärke

2-1. Für Einstellung des gewünschten Pegels, die [**SUBWOOFER VOL**]-Taste und dann die [▲] oder [▼] Taste berühren.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**0**". (Einstellbereich: -6 bis 3)

●Mittellautstärke

2-1. Für Einstellung des gewünschten Pegels, die [**CENTER VOL**]-Taste und dann die [▲] oder [▼] Taste berühren.

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**0**". (Einstellbereich: -6 bis 3)

●Balance/Fader

2-1. Die [**BAL/FAD**]-Taste berühren.

Für Einstellung des Balancepegels die [▲] oder [▼] Taste berühren.

[▲] Taste: Hervorhebung des Tons von den vorderen Lautsprechern.

[▼] Taste: Hervorhebung des Tons von den hinteren Lautsprechern.

2-2. Für Einstellung des Fader-Pegels die [◀] oder [▶] Taste berühren.

[◀] Taste: Hervorhebung des Tons von den linken Lautsprechern.

[▶] Taste: Hervorhebung des Tons von den rechten Lautsprechern.

3. Nach den Einstellungen für Rückkehr zur STANDARD-Anzeige, die [**RTN**]-Tste berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen.

DSF-Modus

DSF-Effekt ON/OFF

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**OFF**".

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**ON**" oder "**OFF**" die [**STATUS**]-Taste berühren.
3. Jedesmal bei Berührung der [**ON/OFF**]-Taste erfolgt abwechselnde Umschaltung zwischen dem EIN- und AUS-Status.

   Für Rückkehr zur STANDARD-Anzeige nach Einstellung, die [**A-M**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Hinweis:

- *Wenn der DSF-Effekt auf OFF eingestellt ist, hat die bei "**DSF**" gemachte Einstellung keinen Einfluß auf die Musikquelle.*

Einstellung für DSF-Art

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und die [**DSF**]-Taste berühren.
2. Für Einstellung der gewünschten Art die jeweilige Taste berühren.
3. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart nach Einstellung,die [**RTN**]-Taste berühren oder die [**A-M**]-Taste berühren.

P.EQ-Modus

P.EQ-Effekt ON/OFF

∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**OFF**".

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung von "**ON**" und "**OFF**", die [**STATUS**]-Taste berühren.
3. Jedesmal wenn die [**ON/OFF**]-Taste berührt wird, wird abwechselnd zwischen dem EIN- und AUS-Status umgeschaltet.
4. Für Rückkehr zur STANDARD-Anzeige nach Einstellung, erneut die [**A-M**]-Taste betätigen oder die [**RTN**]-Taste berühren.

Hinweis:

- *Wenn der P.EQ-Effekt auf OFF eingestellt ist, hat die bei "**P.EQ**" gemachte Einstellung keinen Einfluß auf die Musikquelle.*

Einstellung und Speicherung von P.EQ-Effekte

1. Für Einstellung des AUDIO MODE-Menüs die [**A-M**]-Taste betätigen.
2. Für Einstellung der P.EQ-Einstellanzeige die [**P.EQ**]-Taste berühren.
3. Für Einstellung des gewünscten Effekts die jeweilige Taste berühren.

   Der P.EQ Einstellinhalt ist wie folgt:

   ● **"SIGNAL"**

   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**P.NOISE**".

   Mit dieser Funktion wird [**P.NOISE**] oder [**MUSIC**] eingestellt.

   • **"SPEAKER SELECT"**

   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**FRONT**".

   Mit dieser Funktion wird [**FRONT**], [**CENTER**] oder [**SURROUND**] eingestellt.

   ● **"BAND"**

   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**BAND**".

   Einstellung für Kanalkompensation (BAND1, BAND2, BAND3)

   ● **"FREQUENCY"**

   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**1 kHz**".

   Für Einstellung der Mittenfrequenz für Kompensation innerhalb des Bereichs von 20 Hz bis 20 kHz. (1/3 Oktavenschritt, 31 Punkte).

   ● **"Q"**

   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**1**".

   Einstellung der Schärfe der Q-Kurve für einen der Parameter: 1, 3, 5, 7 und 20.

   ● **"GAIN"**

   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "0".

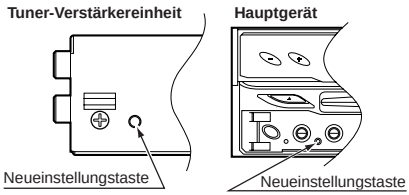
   Einstellung der Verstärkung (Ausgangspegel) innerhalb eines Bereichs von -12 dB bis +12 dB. (1 dB Schritte, 25 Punkte)
4. Nach den Einstellungen auf ein gewünschtes Muster durch Wiederholung der Bedienung für Posten 3, für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die [**RTN**]-Taste berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen.

Einstellung von Dolby PLII (Dolby Pro Logic II)

1. Die [**A-M**]-Taste betätigen und die [**Dolby PLII**]-Taste berühren.
2. Für Einstellung des gewünschten Typs die jeweilige TAste berühren.
3. Nach Einstellung für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, die [**RTN**]-Taste berühren oder die [**A-M**]-Taste betätigen.

   ∗ Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "**OFF**".

11. FEHLERSUCHE

	Störung	Ursache	Behebung
Allgemein	Einschaltung nicht möglich. (Kein Ton.)	Sicherung durchgebrannt.	Gegen eine neue Sicherung mit gleicher Amperezahl austauschen. Sollte die Sicherung erneut durchbrennen, dann wenden Sie sich bitte an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.
		Falsche Verdrahtung.	Bitte wenden Sie sich an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.
	Kein Betrieb bei Tastenbetätigung. Anzeige nicht korrekt.	Störung beim Mikroprozessor aufgrund Rauschen, usw.	Das Gerät auschalten und dann die RELEASE-Taste für Entfernung des DCP (abnehmbares Bedienteil) betätigen. Die Neueinstellungstaste mittels eines kleinen Stabs für ca. 2 Sekunden drücken. Hinweis: Bei Betätigung der Neueinstellungstaste, ACC ausschalten.  ∗ Bei Betätigung der Neueinstellungstaste, werden im Speicher vorhandene Frequenzen von Fernseh/ Radiosendern, Titel, usw. gelöscht.
	Fernbedienung funktioniert nicht.	Sonnenlicht fällt direkt auf das Lichtempfangsauge der Fernbedienung.	Falls Sonnenlicht direkt in das Lichtempfangsauge der Fernbedienung einfällt, ist deren Funktion u. U. beeinträchtigt.
		Batterien der Fernbedienung fehlen oder sind entladen.	Die Batterien der Fernbedienung überprüfen.
DVD-Spieler	CD kann nicht eingelegt werden.	Es wurde schon eine andere CD eingelegt.	Vor Einlegung einer anderen, diese CD auswerfen.
		Es befindet sich keine CD im Wechsler oder ein fremder Gegenstand.	Dann wird der fremde Gegenstand ausgeworfen.
	Stellen werden übersprungen oder Rauschen.	Die CD ist verschmutzt.	Die CD mit einem weichen Tuch reinigen.
		CD ist stark zerkratzt oder verformt.	Gegen eine CD ohne Kratzer austauschen.
	Schlechter Klang sofort nach Einschaltung.	Auf der internen Linse könnten sich Wassertropfen gebildet haben, wenn das Fahrzeug an einem feuchten Ort geparkt worden ist.	Bei eingeschaltetem Gerät für ca. 1 Stunde trocknen lassen.
	Wenn "**PARENTAL VIOLATION**" angezeigt wird, kann die CD nicht wiedergegeben werden.	Seheinschränkung.	Die Seheinschränkung aufheben und deren Stufe ändern. Siehe den Unterabschnitt "Einstellung der Stufe für Seheinschränkung".

	Störung	Ursache	Behebung
TV	Keine Bild-wiedergabe	Handbremse ist nicht angezogen.	Sicherstellen, daß die Handbremse angezogen ist.
	Bild ist zu dunkel.	Helligkeit ist zu niedrig eingestellt.	Helligkeitseinstellung korrigieren.
		Betriebsbedingungen sind mangelhaft.	Temperatur im Fahrzeug beträgt 0°C oder weniger. Innenraum beheizen (auf ca. 25°C) und erneut prüfen.
		Scheinwerfer sind eingeschaltet.	Das Display wird bei Dunkelheit d. h. beim Einschalten der Scheinwerfer etwas abgedunkelt, um Blenden zu vermeiden. (Daher bei zu dunklem Display prüfen, ob Scheinwerfer eingeschaltet sind.)
	Displayfarben zu schwach oder mangelhaft	Farbeinstellung ist falsch.	Sicherstellen, daß COL (Farbe) und HUE (Farbwert) korrekt eingestellt sind.
	Bei Anschluß eines Videorekorders kommt es zu Bildverzerrung.	NTSC/PAL-Einstellung falsch	Den Schalter NTSC/PAL auf den Videorekorder einstellen.
	Beim Fernseh-empfang kommt es zu Bild-verzerrung.	Schlechte Empfangs-bedingung	Die Empfangssignale werden durch Berge, Gebäude usw. reflektiert. Erneut an einem Ort mit guten Empfangsbedingungen prüfen.
	Schatten- oder Geisterbilder beim Fernseh-empfang	Schlechte Empfangs-bedingung	Durch Reflexion der Signale an Bergen oder Gebäuden kann Mehrwegeempfang resultieren. Nach Ortswechsel oder Ändern der Ausrichtung erneut prüfen.
	Streifen oder Punkte beim Fernsehempfang	Störfrequenzen	Fahrzeuge, Straßenbahnen, Stromleitungen, Neonschilder usw. können den Fernsehempfang stören. Nach Ortswechsel erneut prüfen.
	Rote, grüne und blaue Punkte im Bild	———	Kein Defekt, sondern typisch für Flüssigkristall-displays (LCD). (Die Displays werden mit äußerst präzisen Technologien hergestellt. Im allgemeinen sind normalerweise 99,99% aller Bildpunkte (Pixel) aktiviert und nur 0,01% fallen aus.)

12. FEHLERANZEIGEN

		Ursache	Behebung
DVD PLAYER	**ERROR 2**	Eine CD steckt im CD-Deck fest und kann nicht ausgeworfen werden.	Defekt beim Mechanismus des CD-Decks, Bitte wenden Sie sich an das Geschäft, wo sie das Gerät erworben haben.
	ERROR 3	CD kann aufgrund von Kratzern, usw. nicht wiedergegeben werden.	Gegen eine CD austauschen, die nicht zerkratzt oder verformt ist.
	ERROR 6	Eine CD wurde verkehrt herum in das CD-Deck eingelegt und kann nicht wiedergegeben werden.	Die CD auswerfen und korrekt einlegen.
CD-Wechsler	**ERROR 2**	Eine CD im CD-Wechsler wurde nicht geladen.	Defekt beim Mechanismus des CD-Wechslers. Bitte wenden Sie sich an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.
	ERROR 3	Eine CD im CD-Wechsler kann aufgrund von Kratzern, usw. nicht wiedergegeben werden.	Gegen eine CD austaucshen, die nicht zerkratzt oder verformt ist.
	ERROR 6	Eine CD im CD-Wechsler wurde verkehrt herum eingelegt und kann nicht wiedergegeben werden.	Die CD auswerfen und korrekt einlegen.
MD-Wechsler	**ERROR H**	Wird angezeigt, wenn die Temperatur im MD-Wechsler zu hoch ist und die Wiedergabe automatisch gestoppt wurde.	Die Umgebungstemperatur verringern und warten bis sich der MD-Wechsler abgekühlt hat.
	ERROR 2	Eine MD im MD-Wechsler wurde nicht geladen.	Defekt beim Mechanismus des MD-Wechslers. Bitte wenden Sie sich an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.
	ERROR 3	Eine MD im MD-Wechsler kann aufgrund von Kratzern, usw. nicht wiedergegeben werden.	Gegen eine MD austauschen, die nicht zerkratzt oder verfomt ist.
	ERROR 6	Eine MD im MD-Wechsler kann nicht wiedergegeben werden, da sie verkehrt herum eingelegt wurde.	Die MD auswerfen und dann korrekt einlegen.
		Wird angezeigt, wenn eine unbespielte MD im MD-Wechsler eingelegt wird.	Eine bespielte MD in den MD-Wechsler einlegen.

Für den DVD-Wechsler siehe die mit dem DVD-Wechsler mitgelieferte Bedienungsanleitung.

Wenn eine andere Fehleranzeige erscheint, als die obigen, die RESET-Taste betätigen. Sollte die Störung weiterhin auftreten, Ausschaltung vornehmen und Ihren Händler benachrichtigen.

∗ Bei Betätigung der Neueinstellungstaste, werden im Speicher vorhandene Frequenzen für Fernseh/ Radiosender, Titel, usw. gelöscht.

13. TECHNISCHE DATEN

UKW-Tuner

Frequenzbereich
87,5 MHz bis 108 MHz (0,05 MHz Schritte)

MW-Tuner

Frequenzbereich
MW: 531 kHz bis 1602 kHz (9 kHz Schritte)
LW: 153 kHz bis 279 kHz (3 kHz Schritte)

DVD-Spieler

System: DVD-System mit CDDA-Fähigkleit

Verwendbare CDs: DVD Video, CD

Frequenzgang:
20 Hz bis 22 kHz (48 kHz) (±1 dB)
20 Hz bis 20 kHz (CD) (±1 dB)

Rauschabstand: 100 dB (1 kHz) IHF-A

Dynamikbereich: 100 dB (1 kHz)

Verzerrung: 0,01%

Verstärker

Nennleistung (Sinus):
18 W × 4 (20 Hz bis 20 kHz, 1% Klirr, 4 W)

Musikleistung: 200W (50W × 4 • JEITA)

Lautsprecherimpedanz: 4 Ω (4 bis 8 W)

Eingang

Audioeingang:
130 ±60mVrms (Hoch)
600 ±80mVrms (Mittel)
840 ±100mVrms (Niedrig)
(Eingangsimpedanz 10kΩ oder hoher)

Videoeingang:
1,0± 0,2 Vp-p (Eingangsimpedanz 75Ω)

RGB-Eingang:
Video: 0,7 +/- 0,2 Vp-p (Eingangsimpedanz 75Ω)

Synchronisierung: 0,3 V (+0,9/ -0,1) Vp-p
(Eingangsimpedanz: 75Ω)

Videoausgang

Videoausgang:
1,0±0,2 Vs-s (Ausgangsimpedanz 75 Ω)

LCD-Bildschirm

Bildschirmgröße:
152 mm Breite × 85 mm Höhe (7-Zoll-Breitbild)

Bildwiedergabe: Übertragungs-TN-LCD

Antriebsverfahren:
TFT-Aktivmatrix (Dünnfilmtransistoren)

Bildpunkte:
336960 (1440 × 234)

Allgemeines

Stromquellenspannung:
14,4 V Gleichspannung (10,8 bis 15,6 V)

Erdung: Minus an Masse

Leistungsaufnahme: 4,0 A (1 W)

Betriebsstrom für Antennenheber: max. 500 mA

Abmessungen des Hauptgeräts:
178 (B) × 50 (H) × 165 (T) mm

Abmessungen der Tuner-Verstärkereinheit:
178 (B) × 37,5 (H) × 209,5 (T) mm

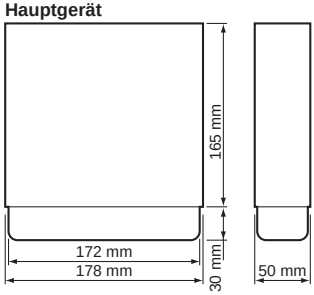
Gewicht des Hauptgeräts: 2,3 kg

Gewicht der Tuner-Verstärkereinheit: 1,1 kg

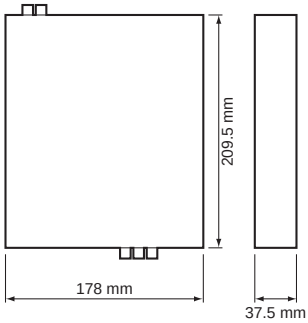
Abmessungen der Fernbedienung:
54 (B) × 22,8 (H) × 155 (T) mm

Gewicht der Fernbedienung:
70 g (einschl. Batterie)

Hauptgerät



Tuner-Verstärkereinheit



Hinweise:

- *Technische Daten nach JEITA-Norm*
- *Das Recht zu Änderungen an technischen Daten und Design ohne Vorankündigung bleibt vorbehalten.*